



Important Product Information (ENG)

Rear Derailleur (Di2) / Battery Charger

SHIMANO will be going green with digital user's manuals. Join us in our effort to protect the environment by going paperless.

- Scan the above QR code to view the user's manual. For safety, be sure to read the user's manual thoroughly before use, follow it for correct use, and store it so that it can be referenced at any time.
- Alternatively, you may visit our website <https://si.shimano.com> to download the user's manual.
- For consumers who do not have easy access to the internet, please contact your place of purchase or any of the SHIMANO offices listed above to obtain a hardcopy of the user's manual.
- The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by SHIMANO INC. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.
- * QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED.

Important safety information



Consult your place of purchase or a distributor regarding items requiring replacement.



Be sure to observe the following instructions in order to avoid burns or other injury from fluid leakage, overheating, fire, or explosion.

DANGER

- Use the dedicated charging cable when charging the battery. If any non-specified items are used, fire, overheating, leakage, or damage to the connected PC may occur.
- Do not get the charging cable wet and do not touch or hold it while it is wet or with wet hands. If this is not observed, problems with operation or electric shocks may occur.
- Use an AC adapter with a USB port that has a voltage of 5.0 V DC and a current equal to or higher than 1.0 A DC. If the one with a current lower than 1.0 A is used, the AC adapter may heat up, potentially causing a fire, smoke, overheating, destruction, electric shock, or burns.
-  Do not heat the battery or expose it to flames. If this is not observed, combustion or bursting of the battery may occur.
- Do not use or leave the battery in hot and humid places such as where the battery is exposed to direct sunlight, in a closed vehicle on a hot day, or near a heater. If this is not observed, leakages, overheating or bursting may cause fire, burns or other injury to occur.
-  Do not deform, modify, disassemble, or apply solder directly to the battery. If this is not observed, leakages, overheating or bursting may cause fire, burns or other injury to occur.
- Do not touch the metal terminals with metal items such as hairpins. If this is not observed, short-circuits, overheating, burns or other injuries may occur.

WARNING

- Do not disassemble or modify the product. This may cause the product to not operate correctly, and you may suddenly fall and be seriously injured.
- When connecting or disconnecting the USB cable or the charging cable, be sure to hold the cable by the plug. Failure to do so may cause a fire or electric shock.
- If the following symptoms are observed, stop using the device and contact your place of purchase. A fire or electric shock may be caused.
 - If heat, acrid-smell, or smoke is coming out from the power plug.
 - There may be a bad connection inside the power plug.
- If it thunders while charging with an AC adapter with a USB port, do not touch the device, bicycle, or the AC adapter. If lightning strikes, electric shocks may occur.
- Do not use a USB hub when connecting the cable to a PC USB port. This may cause a charging error or fire due to overheating.
- Be careful not to damage the charging cable. Do not damage, modify, forcibly bend, twist or pull it, put it near hot objects, place heavy objects on it or bundle it tightly together. If it is used while damaged, fire, electric shocks or short-circuits may occur.
- If the battery does not become fully charged after 4 hours of charging, stop charging. If this is not observed, fire, bursting, ignition, or overheating may occur.
- Do not place this product in water or sea water, and do not allow the terminals to get wet. If this is not observed, fire, bursting, ignition, or overheating may occur.
- Do not throw or subject this product to strong shocks. If this is not observed, bursting, overheating or problems with operation may occur.
- Do not use the battery if leakages, discoloration, deformation or any other abnormalities occur. If this is not observed, bursting, overheating or problems with operation may occur.

- Clean the chain and QUICK-LINK with an appropriate chain cleaner regularly. Intervals between maintenance depend on the use and riding circumstances. Never use alkali- or acid-based solvents such as rust cleaners. If those solvents are used the chain or QUICK-LINK might break and cause serious injury.
- Check the chain for any damage (deformation or cracking), skipping, or other abnormalities such as unintended gear shifting. If any problems are found, consult your place of purchase or a distributor. The chain may break, and you may fall.

CAUTION

- Store in a safe place out of the reach of small children to avoid letting them swallow by mistake.
- Do not let grease adhere to the metal terminals. A conduction failure may result.
- Do not leave the charging cable connected when performing maintenance.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Regular inspections before riding the bicycle

Before riding the bicycle, check the following items. If any problems are found, consult your place of purchase or a distributor.

- Are the fastening sections fixed securely?
- Is there sufficient charge remaining in the battery?
- Is there any noticeable damage to the electric wires?
- Is gear shifting carried out smoothly?
- Has excess play increased in the links?
- Has excess play increased in the pulleys?
- Are there any abnormal noises coming from the derailleur?
- Has the chain become elongated?
- Is there any noticeable damage on the chain?

Specifications

Operating temperature	-10 - 50°C	Wireless specifications	ANT® / Bluetooth® LE
Charging temperature	0 - 45°C		
Frequency band	2.4 GHz		
Maximum radio-frequency power	<10 dBm		
Firmware version	4.0.0 or later		



MADISON (A DIVISION OF H.YOUNG (OPERATIONS) LTD)

Roebuck Way, Knowlhill, Milton Keynes,
Buckinghamshire, MK5 8HL, United Kingdom

Informations importantes sur le produit (FRE)

Dérailleur arrière (Di2) / Chargeur de batterie

SHIMANO se met au vert avec les modes d'emploi numériques. Joignez-vous à notre effort pour protéger la planète en passant au numérique.

- Scannez le QR Code ci-dessus pour afficher le mode d'emploi. Pour des raisons de sécurité, lisez attentivement tout ce mode d'emploi avant toute utilisation et veillez à bien respecter les consignes. Rangez-le de façon à pouvoir y accéder à tout moment.
- Vous pouvez également vous rendre sur notre site web <https://si.shimano.com> pour télécharger le mode d'emploi.
- Les clients n'ayant pas facilement accès à Internet peuvent contacter leur revendeur ou l'un des bureaux SHIMANO répertoriés ci-dessus pour obtenir une copie du mode d'emploi.
- La marque et les logos Bluetooth® appartiennent à Bluetooth SIG, Inc. et leur utilisation par SHIMANO INC. s'effectue sous licence. Les autres marques et noms commerciaux sont ceux de leurs propriétaires respectifs.
- * QR Code est une marque commerciale déposée de DENSO WAVE INCORPORATED.

Informations importantes concernant la sécurité



Contactez votre revendeur ou un distributeur concernant les éléments qui doivent être remplacés.



Veillez à bien observer les instructions suivantes afin d'éviter les brûlures ou toute autre blessure causée par une fuite de liquide, une surchauffe, un incendie ou une explosion.

DANGER

- Utilisez le câble de charge approprié pour charger la batterie. Si vous utilisez un élément qui n'est pas approprié, un incendie, une surchauffe, des fuites ou des dommages au PC connecté risquent de se produire.
- Ne mouillez pas le câble de charge ou ne l'utilisez pas lorsqu'il est humide. Ne le touchez pas et ne le transportez pas si vous avez les mains mouillées. Sinon, des problèmes de fonctionnement ou des chocs électriques risquent de se produire.
- Utilisez un adaptateur CA avec un port USB d'une tension de 5,0 V CC et d'une intensité supérieure ou égale à 1,0 A CC. Si un adaptateur CA ayant une intensité inférieure à 1,0 A est utilisé, il risque de surchauffer, entraînant ainsi un incendie, de la fumée, une surchauffe, une destruction, un choc électrique ou des brûlures.
-  Ne faites pas chauffer la batterie et ne l'exposez pas aux flammes. Sinon, une combustion ou une explosion risque de se produire.
- Ne pas utiliser ou laisser la batterie dans des endroits chauds ou humides, exposés au soleil, comme dans un véhicule fermé par une chaude journée, ou près d'un radiateur. Si ces précautions ne sont pas observées, des fuites, une surchauffe ou une explosion risquent de déclencher un incendie et d'entraîner des brûlures ou d'autres blessures.
-  Ne déformez pas, ne modifiez pas, ne démontez pas la batterie ou n'appliquez pas de soudure directement sur la batterie. Si ces précautions ne sont pas observées, des fuites, une surchauffe ou une explosion risquent de déclencher un incendie et d'entraîner des brûlures ou d'autres blessures.
- Ne touchez pas les bornes métalliques avec des éléments métalliques tels que des épingles à cheveux. Sinon, des courts-circuits, une surchauffe, des brûlures ou autres blessures peuvent se produire.

AVERTISSEMENT

- Ne démontez et ne modifiez pas ce produit. Cela pourrait entraîner un dysfonctionnement du produit et vous pourriez brusquement chuter et vous blesser gravement.
- Lorsque vous branchez ou débranchez le câble USB ou le câble de charge, veillez à tenir le câble par la fiche. Sinon, un incendie ou un choc électrique risque de se produire.
- Si vous remarquez les symptômes suivants, arrêtez d'utiliser l'appareil et contactez votre revendeur. Un incendie ou un choc électrique risque de se produire.
 - Si la fiche d'alimentation émet de la chaleur, une odeur âcre ou de la fumée.
 - Il peut y avoir une mauvaise connexion à l'intérieur de la fiche d'alimentation.
- S'il y a de l'orage lorsque vous procédez à la charge avec un adaptateur CA équipé d'un port USB, ne touchez pas l'appareil, le vélo ou l'adaptateur CA. En cas de foudre, des chocs électriques risquent de se produire.
- N'utilisez pas un hub USB lorsque vous connectez le câble à un port USB du PC. Cela pourrait entraîner une erreur de charge ou un incendie à cause de la surchauffe.
- Veillez à ne pas endommager le câble de charge. Ne l'endommagez pas, ne le modifiez pas, ne le pliez pas de force, ne le tordez pas ou ne l'étirez pas, ne le mettez pas à proximité d'objets chauds, ne posez pas d'objets lourds dessus ou ne l'enroulez pas trop serré. Si vous l'utilisez alors qu'il est endommagé, un incendie, des chocs électriques ou des courts-circuits risquent de se produire.

SHIMANO INC.
3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City,
Osaka 590-8577, Japan

SHIMANO NORTH AMERICA BICYCLE, INC.
One Holland, Irvine, California 92618, U.S.A.
Phone: +1-949-951-5003

SHIMANO EUROPE B.V.
High Tech Campus 92, 5656 AG Eindhoven,
The Netherlands Phone: +31-402-612222

- Si la batterie n'est pas complètement chargée après 4 heures de charge, arrêtez la charge. Sinon, un incendie, une explosion, un embrasement ou une surchauffe risquent de se produire.
- Ne mettez pas ce produit dans l'eau ou dans l'eau de mer et ne mouillez pas les bornes. Sinon, un incendie, une explosion, un embrasement ou une surchauffe risquent de se produire.
- Ne jetez pas et ne soumettez pas ce produit à des chocs violents. Une explosion, une surchauffe ou des problèmes de fonctionnement risqueraient de se produire.
- N'utilisez pas la batterie si celle-ci présente des fuites, des signes de décoloration ou de déformation ou toute autre anomalie. Une explosion, une surchauffe ou des problèmes de fonctionnement risqueraient de se produire.
- Nettoyez régulièrement la chaîne et le maillon rapide QUICK-LINK avec un nettoyant pour chaîne approprié. Les intervalles entre les entretiens dépendent de l'utilisation et des conditions de conduite. N'utilisez jamais de solvants à base d'agents acides ou alcalins tels que des produits antirouille. Si vous utilisez ces solvants, la chaîne ou le maillon rapide QUICK-LINK risque de se casser et vous risquez de vous blesser grièvement.
- Vérifiez si la chaîne n'est pas endommagée (déformation ou fissure), si elle n'a pas sauté ou si elle ne présente pas d'autres anomalies tel qu'un changement de vitesse involontaire. Si un problème quelconque est décelé, contactez votre revendeur ou un distributeur. La chaîne risque de se briser et d'entraîner votre chute.

ATTENTION

- Rangez l'unité hors de portée des enfants en bas âge pour qu'ils ne puissent pas l'avaler.
- Ne laissez pas de la graisse adhérer sur les bornes métalliques. Une anomalie de conduction pourrait se produire.
- Ne laissez pas le câble de charge connecté lors de l'entretien.

Inspections régulières avant d'utiliser le vélo

Avant d'utiliser le vélo, vérifiez les éléments suivants. Si un problème quelconque est décelé, contactez votre revendeur ou un distributeur.

- Les sections de serrage sont-elles fixées correctement ?
- La batterie est-elle encore suffisamment chargée ?
- Les fils électriques sont-ils visiblement endommagés ?
- Est-ce que le changement de vitesse se déroule sans heurts ?
- Est-ce que le jeu en excès a augmenté dans les maillons ?
- Est-ce que le jeu en excès a augmenté dans les galets ?
- Y-a-t-il des bruits anormaux qui viennent du dérailleur ?
- La chaîne s'est-elle allongée ?
- Y-a-t-il des dégâts visibles sur la chaîne ?

Spécifications

Température de fonctionnement	-10-50 °C	Spécifications du système sans fil	ANT® / Bluetooth® LE
Température de charge	0-45 °C		
Bande de fréquences	2,4 GHz		
Puissance radioélectrique maximale	<10 dBm		
Version du micrologiciel	4.0.0 ou supérieur		



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



Información importante sobre el producto (SPA)

Cambio trasero (Di2) / cargador de batería

SHIMANO apuesta por la protección del medioambiente con los manuales del usuario digitales. Únase a nosotros en nuestros esfuerzos por proteger el medioambiente usando la versión digital.

- Escanee el siguiente QR Code para ver el manual del usuario. Por razones de seguridad, lea el “manual del usuario” detenidamente antes de usar el producto, siga sus instrucciones para una utilización correcta y guárdelo de modo que pueda consultarse en cualquier momento.
- También puede visitar nuestro sitio web https://si.shimano.com para descargar el manual del usuario.
- Los consumidores que no tengan acceso fácil a Internet pueden ponerse en contacto con el punto de venta o con cualquiera de las oficinas de SHIMANO enumeradas a continuación para obtener una copia impresa del manual del usuario.
- La marca denominativa y los logotipos de Bluetooth® son marcas comerciales registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de dichas marcas por parte de SHIMANO INC. se realiza bajo licencia. Otras marcas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.
 - * QR Code es una marca comercial registrada de DENSO WAVE INCORPORATED.

Información importante de seguridad

-  Consulte con el punto de venta o un distribuidor acerca de los elementos que requieran sustitución.
-  Asegúrese de seguir las instrucciones que se indican a continuación para evitar que se produzcan quemaduras u otras lesiones causadas por fugas de líquido, sobrecalentamiento, incendio o explosión.

PELIGRO

- Utilice el cable de carga específico para cargar la batería. Si utiliza elementos no especificados, podría provocar un incendio, fugas, o dañar el ordenador conectado.
- No humedezca el cable de carga y no lo toque ni lo sujete mientras esté mojado o con las manos mojadas. De no observarse esta instrucción, podrían producirse problemas de funcionamiento o descarga eléctrica.
- Utilice un adaptador de CA con un puerto USB con tensión de 5,0 V CC y con una corriente igual o mayor que 1,0 A CC. Si la corriente es inferior a 1,0 A, el adaptador de CA podría calentarse, provocando un incendio, humo, sobrecalentamiento, destrucción, descarga eléctrica o quemaduras.
-  No caliente la batería ni la esponja a llamas. De hacerlo, podría provocar un incendio o una explosión de la batería.
- No utilice ni deje la batería en lugares calientes y húmedos como cuando la batería está expuesta a la luz solar directa, en un vehículo cerrado en un día caluroso o cerca de un calefactor. De no obedecerse esta instrucción, las fugas, el sobrecalentamiento o las explosiones pueden provocar incendios, quemaduras u otras lesiones.
-  No deforme, modifique ni desmonte la batería, ni aplique soldadura directamente a la batería. De no obedecerse esta instrucción, las fugas, el sobrecalentamiento o las explosiones pueden provocar incendios, quemaduras u otras lesiones.
- No toque los terminales metálicos con elementos metálicos como horquillas para el pelo. De no observarse esta instrucción, podría provocar cortocircuitos, sobrecalentamiento, quemaduras y otras lesiones.

ADVERTENCIA

- No desmonte ni modifique el producto. Podría afectar a su buen funcionamiento y provocar que se caiga repentinamente y sufra lesiones graves.
- Al conectar o desconectar el cable USB o el cable de carga, hágalo sujetando el cable por el enchufe. De no seguirse esta instrucción, podría provocar un incendio o una descarga eléctrica.
- Si observa alguno de los siguientes síntomas, deje de utilizar el dispositivo y póngase en contacto con su punto de venta. Podría provocar un incendio o una descarga eléctrica.
 - Si el enchufe desprende calor, un olor acre o humo.
 - Es posible que exista una mala conexión en el interior del enchufe.
- Si se produce una tormenta eléctrica durante la carga con un adaptador de CA con un puerto USB, no toque el dispositivo, la bicicleta o el adaptador de CA. Si cae un rayo, podrían producirse descargas eléctricas.
- No utilice el concentrador USB al conectar el cable a un puerto USB del ordenador. Podría producirse un error de carga o un incendio debido al sobrecalentamiento.
- Tenga cuidado para no dañar el cable de carga. (No lo dañe, modifique, doble, retuerza ni tire de él con fuerza, no lo acerque a objetos calientes, no coloque objetos pesados encima y no lo enrolle con fuerza). Si se utiliza cuando está dañado, podría provocar un incendio, una descarga eléctrica o un cortocircuito.

- Si la batería no se carga por completo tras 4 horas de carga, detenga la carga. De no seguirse esta instrucción, podría provocar un incendio, una explosión, ignición o sobrecalentamiento.
- No introduzca este producto en agua ni en agua de mar y no permita que los terminales se mojen. De no seguirse esta instrucción, podría provocar un incendio, una explosión, ignición o sobrecalentamiento.
- No tire este producto ni lo someta a impactos fuertes. De no seguirse esta instrucción, podría provocar una explosión, sobrecalentamiento o problemas de funcionamiento.
- No utilice la batería si detecta fugas, decoloración, deformación o cualquier otra anomalía. De no seguirse esta instrucción, podría provocar una explosión, sobrecalentamiento o problemas de funcionamiento.
- Limpie la cadena y el QUICK-LINK regularmente con un limpiador de cadenas adecuado. Los intervalos de mantenimiento dependen de las circunstancias de uso. Nunca utilice disolventes ácidos o con base alcalina como los limpiadores de óxido. Si utiliza esa clase de disolventes, la cadena o el QUICK-LINK pueden romperse y provocar lesiones graves.
- Compruebe la existencia de daños en la cadena (deformación o agrietamiento), saltos u otras anomalías, como puede ser el cambio de marchas involuntario. Si encuentra algún problema, consulte con su punto de venta o con un distribuidor. La cadena puede llegar a romperse y provocar una caída.

PRECAUCIÓN

- Guárdelo en un lugar seguro fuera del alcance de los niños para evitar que lo ingieran por accidente.
- No permita que se adhiera grasa en los terminales metálicos. Podría producirse un fallo de conducción.
- Desconecte el cable de carga para efectuar las tareas de mantenimiento.

Inspecciones periódicas antes de montar en bicicleta

Antes de montar en bicicleta, compruebe los siguientes elementos. Si encuentra algún problema, consulte con su punto de venta o con un distribuidor.

- Los elementos de fijación, ¿están bien apretados?
- ¿Queda suficiente carga en la batería?
- ¿Hay algún daño evidente en los cables eléctricos?
- ¿Funciona con suavidad el cambio de marchas?
- ¿Ha aumentado la holgura en los eslabones?
- ¿Ha aumentado la holgura en las poleas?
- ¿Produce el desviador ruidos anómalos?
- ¿Se ha alargado la cadena?
- ¿Hay daños visibles en la cadena?

Especificaciones

Temperatura de funcionamiento	-10-50 °C	Especificaciones inalámbricas	ANT® / Bluetooth® LE
Temperatura de carga	0-45 °C		
Banda de frecuencia	2,4 GHz		
Potencia de la frecuencia de radio máxima	<10 dBm		
Versión de firmware	4.0.0 o posterior		



製品に関する重要な情報 (JPN)

リアディレーラー (Di2) / 充電器

シマノでは、環境に配慮してデジタルユーザーマニュアルを採用しています。ペーパーレスによる環境保護の取り組みにご協力ください。

- 上記のQRコードをスキャンするとユーザーマニュアルが表示されます。安全のため、必ずユーザーマニュアルをよくお読みの上、正しく使用し、いつでも確認できる状態にしておいてください。
- また、弊社ウェブサイトhttps://si.shimano.comにアクセスして、ユーザーマニュアルをダウンロードすることもできます。
- インターネットのご利用が難しいお客様は、購入された販売店または上記リストに記載のシマノ営業所にご連絡いただき、印刷版のユーザーマニュアルをお申し付けください。
- Bluetooth®のワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc.が所有する登録商標であり、株式会社シマノはこれらのマークをライセンスに基づいて使用しています。その他の商標および商号は、それぞれの所有者に帰属します。
 - * QRコードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

安全のために必ずお守りください

-  交換作業を必要とする事項は販売店または代理店へご相談ください。
-  液もれ、発熱、発火、破裂などによるやけどやけがを避けるため、下記の注意事項を必ずお守りください。

危険

- バッテリーは専用の充電ケーブルで充電する。指定以外のものを使用すると発火、発熱、液もれの原因、接続先PCの故障の原因となります。
- 充電ケーブルをぬらしたり、ぬれた状態またはぬれた手で触ったり持ったりしない。故障、感電の原因となります。
- USB端子対応のACアダプターは、電圧=5.0 V DC、電流≥1.0 A DCのものを使用する。電流<1.0 Aのものを使用した場合、ACアダプターの発熱による火災、発煙、発熱、破壊、感電、やけどの原因となることがあります。
-  火の中に投下したり、加熱したりしない。発火、破裂、火災の原因となります。
- 直射日光の当たる場所、炎天下の密閉された車内やストーブの近くなど、高温多湿の場所で使用、放置しない。液もれ、発熱、破裂などにより、火災、やけど、けがの原因となります。
-  直接ハンダ付けしたり、変形、改造、分解をしたりしない。液もれ、発熱、破裂などにより、火災、やけど、けがの原因となります。
- 金属端子部は、ヘアピンなど金属製のものでふれない。ショート、発熱、やけど、けがの原因となります。

警告

- 製品の分解、改造はおこなわない。動作不良をおこし、突然に転倒して重傷を負うおそれがあります。
- USBケーブルおよび充電ケーブルの抜き差しは、必ずプラグ部を持つ。プラグ部を持たないと火災、感電の原因となることがあります。
- 下記の症状が見られた場合は使用を止めて、販売店に連絡する。火災、感電の原因となります。
 - 電源プラグが熱い、焦げ臭い、煙が出ている。
 - 電源プラグに接触不良がある。
- USB端子対応ACアダプターを用いて充電している場合に、雷が鳴り出したら、本機や自転車およびUSB端子対応ACアダプターにはふれない。落雷すると、感電の原因となります。
- PCのUSBポートとの接続には、USBハブを使用しない。充電エラーや発熱による火災の原因となります。
- 充電ケーブルを破損するようなことはしない。傷付ける、加工する、熱器具に近づける、無理に曲げる、ねじる、引っ張る、重いものを乗せる、束ねるなどしない。傷んだまま使用すると、火災、感電、ショートの原因となります。
- 4時間を超えてもバッテリーの充電が完了しない場合は、充電を中止する。火災、破裂、発火、発熱の原因となります。
- 本製品を水や海水などにつけたり、端子部をぬらしたりしない。火災、破裂、発火、発熱の原因となります。
- 本製品に強い衝撃を与えたり、投げたりしない。破裂、発熱、故障の原因となります。
- 液もれや、変色、変形その他異常が発生した場合は使用を中止する。破裂、発熱、故障の原因となります。
- チェーンおよびクイックリンクを適切なチェーンフリーナーで定期的に洗浄する。メンテナンスの頻度は、ライディングの状況により異なります。錆び落としなどのアルカリ性、あるいは酸性の洗浄液は決して使用しない。これらを使用するとチェーンおよびクイックリンクが破損し、重傷を負うおそれがあります。
- チェーンに損傷（変形やクラック）、チェーン飛び、意図しない変速などの異常がないか点検する。異常のあった場合は販売店または代理店へご相談ください。チェーンが切れて転倒する可能性があります。

注意

- 小さなお子様が誤って飲み込まないように、子供の手が届かないところに保管する。
- 金属端子部にグリスを付着させない。導通不良の原因となります。

SHIMANO INC.
3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City,
Osaka 590-8577, Japan

SHIMANO NORTH AMERICA BICYCLE, INC.
One Holland, Irvine, California 92618, U.S.A.
Phone: +1-949-951-5003

SHIMANO EUROPE B.V.
High Tech Campus 92, 5656 AG Eindhoven,
The Netherlands Phone: +31-402-612222

- 充電ケーブルを取付けたままお手入れをしない。

乗車前の日常点検項目

乗車前には下記に記載する項目を点検ください。異常のあった場合は販売店または代理店へご相談ください。

- 締結部にガタおよび緩みはありませんか。
- バッテリーの残量は十分にありますか。
- エレクトリックワイヤーは断線していませんか。
- 変速はスムーズにおこなえますか。
- リンク部のガタつきが大きくなっていませんか。
- プーリー部のガタつきが大きくなっていませんか。
- ディレーラーからふだんと異なる音はしませんか。
- チェーンは伸びていませんか。
- チェーンに目立った損傷はありませんか。

仕様

動作温度	-10 - 50℃	無線仕様	ANT® / Bluetooth®
充電温度	0 - 45℃		LE