



UM-7FH0B-001-00

Manuel de l'utilisateur

Batterie Lithium-Ion



Des manuels de l'utilisateur sont disponibles dans d'autres langues à : <http://si.shimano.com>

AVERTISSEMENT IMPORTANT

- Pour tout renseignement supplémentaire concernant l'installation et le réglage, prière de contacter le lieu d'achat ou un revendeur de bicyclettes à proximité. Un manuel du revendeur est également disponible sur notre site Web (<http://si.shimano.com>).
- Ne pas démonter ou modifier ce produit.

En ce qui concerne la sécurité, veiller à bien lire ce manuel de l'utilisateur avant l'utilisation et à bien le suivre pour une utilisation correcte.

Informations générales concernant la sécurité

Veillez contacter le lieu d'achat ou le revendeur de la bicyclette pour les instructions relatives au remplacement.

DANGER

- Utiliser le chargeur prévu pour recharger la batterie. Si vous utilisez des éléments non spécifiés, un incendie, une surchauffe ou des fuites risqueraient de s'ensuivre.
- Utiliser un adaptateur CA doté d'un port USB d'une tension de 5,0 V c.c. et d'une intensité égale ou supérieure à 1,0 A c.c. Si vous utilisez un port présentant une intensité inférieure à 1,0 A, l'adaptateur risque de chauffer, ce qui pourrait être à l'origine d'un incendie, de fumée, de chaleur, de la destruction, d'une décharge électrique ou de brûlures.
- Veillez à ne pas chauffer la batterie ou à ne pas la jeter au feu. Sinon, un incendie ou un éclatement risqueraient de s'ensuivre.
- Ne pas utiliser ou laisser la batterie dans des endroits chauds et humides, par exemple dans un endroit où elle serait exposée à la lumière directe du soleil, dans un véhicule fermé lors d'une journée particulièrement chaude ou à proximité d'un appareil émettant de la chaleur. Sinon, des fuites, une surchauffe ou un éclatement risqueraient de causer un incendie, des brûlures ou d'autres blessures.
- Veillez à ne pas démonter ou modifier la batterie, ou à ne pas souder directement les bornes de la batterie. Sinon, des fuites, une surchauffe ou un éclatement risqueraient de causer un incendie, des brûlures ou d'autres blessures.
- Ne branchez pas les bornes (+) et (-) à des objets métalliques. Veillez à ne pas transporter ou ranger la batterie conjointement avec des objets métalliques tels que des colliers ou des épingles à cheveux. Sinon, un court-circuit, une surchauffe, des brûlures ou d'autres blessures risqueraient de s'ensuivre.
- Si du liquide fuyant de la batterie pénètre dans les yeux, lavez immédiatement la zone affectée avec de l'eau propre sans vous frotter les yeux, puis consultez un médecin. Sinon, vous risqueriez de perdre la vue.

AVERTISSEMENT

- Si la batterie n'est pas complètement chargée après 4 heures de chargement, arrêtez le chargement.
- Veillez à ne pas placer la batterie dans de l'eau douce ou dans de l'eau de mer, et à ne pas mouiller les bornes de la batterie. Sinon, un incendie, un éclatement ou une surchauffe risqueraient de s'ensuivre.

- Les plages de température d'utilisation de la batterie sont indiquées ci-dessous. N'utilisez pas la batterie hors des limites de ces plages de température. Si vous utilisez ou rangez la batterie hors de ces plages de températures, un incendie, des blessures ou des dysfonctionnements risqueraient de s'ensuivre.
 1. Lors de la décharge: -10 °C - 50 °C
 2. Pendant la charge: 0 °C - 45 °C
- N'utilisez pas la batterie si elle comporte des rayures notables ou d'autres dommages extérieurs. Sinon, un éclatement, une surchauffe ou des dysfonctionnements risqueraient de s'ensuivre.
- Ne percutez pas violemment la batterie ou ne la lancez pas. Sinon, un éclatement, une surchauffe ou des dysfonctionnements risqueraient de s'ensuivre.
- N'utilisez pas la batterie si elle présente des fuites, des décolorations, des déformations ou d'autres anomalies. Sinon, un éclatement, une surchauffe ou des dysfonctionnements risqueraient de s'ensuivre.
- En cas de fuite de liquide sur votre peau ou vos vêtements, lavez immédiatement avec de l'eau propre. La fuite de liquide risquerait d'endommager la peau.
- Après avoir bien lu le manuel de l'utilisateur, le ranger dans un endroit sûr pour référence ultérieure.

PRECAUTION

- Rangez la batterie dans un endroit sûr, hors de portée des petits enfants et des animaux domestiques.

Remarque

- Si vous comptez ne pas utiliser l'unité pendant une période prolongée, il convient, après l'avoir chargée, de la conserver dans des endroits frais (env. 10 à 20 °C), où elle ne sera pas exposée à la lumière directe du soleil ou à la pluie.
- Lire également le manuel d'utilisation inclus avec le chargeur de batterie.
- Les produits ne sont pas garantis contre l'usure et la détérioration naturelle du fait d'un usage normal et du vieillissement.

■ Spécifications principales

Batterie	Lithium-ion
Capacité nominale	500 mAh
Poids	50 g standard
Plage de température d'utilisation	Lors de la décharge: -10 °C - 50 °C Pendant la charge: 0 °C - 45 °C
Tension nominale	7,4 V

Inspections régulières avant de conduire la bicyclette

Avant de conduire la bicyclette, vérifiez les articles suivants. Si l'un des articles suivants présente un problème, contactez le lieu d'achat ou un revendeur de bicyclettes.

- La batterie doit-elle être chargée?
- La batterie est-elle bien attachée sur le cadre?

Fonctionnement

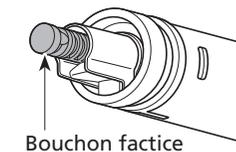
■ Guide pour le temps de charge

Le temps de chargement d'un adaptateur CA doté d'un port USB est d'environ 1,5 heure. Il est de 3 heures pour un adaptateur de type port USB d'ordinateur. (Notez bien que le temps réel varie selon la quantité de charge restant dans la batterie. En fonction des caractéristiques techniques de l'adaptateur CA, le rechargement par le biais de l'adaptateur CA nécessite autant d'heures (environ 3 heures) que le rechargement par le biais du PC.)

La batterie est une batterie de type lithium-ion. Utilisez le chargeur prévu (SM-BCR2). Pour en savoir plus sur la méthode à suivre pour recharger la batterie, suivez les consignes du manuel d'utilisation fourni avec le chargeur.

■ Entreposage de la batterie

- Des bouchons factices sont installés lors de l'expédition depuis l'usine. Ne pas les retirer, sauf si cela est nécessaire.



- Si vous stockez la batterie pour une période prolongée, veillez à la retirer lorsque le niveau de batterie est égal ou supérieur à 50 % (lorsque l'indicateur s'allume en vert) afin de prolonger sa durée de vie. Nous vous recommandons de recharger la batterie environ une fois tous les six mois.
- Stocker la batterie ou le vélo sur lequel est installée la batterie dans des endroits frais (env. 10 à 20 °C), où elle/il ne sera pas exposé(e) à la lumière directe du soleil ou à la pluie. Si la température de stockage est basse ou élevée, les performances de la batterie risquent d'en pâtir et son temps de disponibilité sera plus court. Si vous utilisez la batterie après une période de stockage prolongée, veillez à la recharger complètement avant de l'utiliser.

■ Durée de service de la batterie

- La batterie est un produit consommable. La capacité de charge de la batterie diminue progressivement après une utilisation répétée et au fur et à mesure que le temps passe. Si la durée de fonctionnement de la batterie diminue beaucoup, ceci signifie que sa durée de service touche à son terme; il faut alors acheter une batterie neuve.
- La durée de service de la batterie varie selon des facteurs tels que la méthode de rangement, les conditions d'utilisation, l'environnement d'utilisation et les caractéristiques du bloc-batterie individuel.

■ À propos des batteries usagées

Les batteries lithium-ion sont des ressources recyclables et de valeur. Pour plus de détails concernant les batteries usagées, contactez le lieu d'achat ou une agence.

ATTENTION

Risque d'incendie et de brûlure. Ne pas ouvrir, écraser, chauffer à plus de 140°F(60°C) ni incinérer. Conformez-vous aux instructions du fabricant. Risque d'explosion si la batterie est remplacée par un type incorrect. Mettez les batteries usagées au rebut conformément aux instructions.
Courant de charge maximum 1,0A
Tension de charge maximum 8,5V c.c.



Informations sur la mise au rebut pour les pays en dehors de l'Union Européenne

Ce symbole est uniquement valide au sein de l'Union Européenne. Suivez la réglementation locale en vigueur lorsque vous mettez les batteries usagées au rebut. En cas de doute, contactez le lieu d'achat ou un distributeur.



SHIMANO

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

SHIMANO INC.
3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, Japan
Sous réserve de changement des spécifications sans préavis pour l'amélioration du produit. (French)

