



Important Message to Customers

Cautions on Use

- Handle the lens part with caution because it is made of glass.
- Store it in the included soft case when not using it.
- Charge the battery by connecting it to a computer using the supplied USB cable. (Do not use cables other than the supplied USB cable.)
- Correct operation may not be possible when used in combination with a hub or other USB device.

Copyright
Reproduction or alteration of copyrighted documents, magazines, music and other materials, other than for personal, home or similarly limited purposes, without the consent of the copyright holder is prohibited.

Software License Terms
This product includes software licensed under a variety of license terms. For details, see the information displayed when [Camera software information] is selected on the [Settings] screen of the basic app "RICOH THETA S".

HEVC/AVC Patent Portfolio License

This product is licensed for the following activities for personal and other non-profit use by customers according to the HEVC/AVC Patent Portfolio license:
(i) Encoding videos according to the HEVC/AVC standard (the encoded videos are hereinafter referred to as "HEVC/AVC videos")
(ii) Decoding HEVC/AVC videos recorded by consumers for personal use or HEVC/AVC videos from providers who are licensed to provide HEVC/AVC videos
No licensing is provided for any other use, including implicit licensing. Detailed information can be obtained from MPEG LA, LLC. See http://www.mpegla.com.

Unauthorized reproduction of this document in part or in whole is prohibited.
© 2017 RICOH COMPANY, LTD.

Français

Message important à la clientèle

Précautions d'emploi

- Manipulez l'objectif avec précaution car il est en verre.
Exemple : dans l'état couple tourni lors de la mise au point.
- Chargez la batterie en la raccordant à un ordinateur à l'aide du câble USB fourni. (N'utilisez pas d'autre câble USB que celui qui est fourni.)
- Un fonctionnement correct peut s'avérer impossible s'il est utilisé en combinaison avec un concentrateur ou un autre périphérique USB.

Droit d'auteur
Toute reproduction ou modification de matériel protégé par un droit d'auteur, tel que des livres, des magazines et de la musique, est interdite, sous réserve de l'autorisation de l'auteur, excepté à des fins d'illustrations limitées, notamment pour un usage personnel, domestique ou tout autre usage similaire.

Termes de la licence du logiciel
Ce produit comprend un logiciel sous licence aux termes duquel contrat de licence.
Pour plus de détails, reportez-vous aux informations affichées lorsque [Informations sur le logiciel de l'appareil photo] est sélectionné sur l'écran [Paramètres] de l'application de base - RICOH THETA S -.

Licence de portefeuille de brevets HEVC/AVC
Le présent produit fait l'objet d'une licence pour les activités suivantes en vue d'une utilisation personnelle et non commerciale par des clients, conformément à la Licence de portefeuille de brevets HEVC/AVC:
(i) Encodage de vidéos selon la norme HEVC/AVC (les vidéos encodées sont ci-après appelées « vidéos HEVC/AVC »)
(ii) Décodage de vidéos HEVC/AVC enregistrées par des particuliers pour une utilisation personnelle ou vidéos HEVC/AVC provenant de fournisseurs détenteurs d'une licence pour proposer des vidéos HEVC/AVC
Aucune licence n'est octroyée pour toute autre utilisation, y compris de manière implicite.
Vous pouvez obtenir des informations supplémentaires auprès de MPEG LA, LLC.
Consultez le site http://www.mpegla.com.

Batteries rechargeables

- En raison des caractéristiques des batteries, la durée d'utilisation de la batterie peut être réduite lors de l'utilisation dans un endroit froid, même lorsque la batterie est entièrement chargée.
- L'alimentation de l'appareil peut être coupée automatiquement afin de protéger la batterie lors de l'utilisation dans un endroit chaud. Cela peut également se produire lors du stockage de l'appareil, il n'est donc pas recommandé de stocker l'appareil dans des conditions de températures élevées ou basses. La température de stockage recommandée est de 20 °C.
- Le chargement de la batterie peut être plus long que ce qui est indiqué dans les instructions à des températures élevées ou basses. Il est recommandé de recharger la batterie dans un endroit où la température ambiante est comprise entre 10 °C et 40 °C.

Réseau local sans fil

- Les bandes de fréquences disponibles varient selon le pays. Utilisez la fonction de réseau local sans fil de ce produit uniquement dans le pays d'achat.
- L'utilisation de la bande de 5 GHz est interdite dans certains pays. Lors de l'utilisation de la bande de 5 GHz, respectez les lois et réglementations locales.
- Ce produit utilise uniquement des canaux W52 (36 canaux, 40 canaux, 44 canaux et 48 canaux) dans la bande de 5 GHz du réseau local sans fil. (L'utilisation suivante est limitée près du bouton d'alimentation de l'équipement de réseau sans fil prenant en charge la bande de 5 GHz.)

5 GHz (W52) UTILISATION INTERIEURE SEULEMENT

Rechargeable Batteries

- Due to characteristics of the batteries, when used in a cold location the usage time of the battery may be reduced, even when the battery is fully charged.
- The equipment power may switch off automatically in order to protect the battery when used in a hot location. The same applies when storing the equipment, therefore it is not recommended to store the equipment at high or low temperatures. The recommended storage temperature is 20 °C.
- It may take longer to charge the battery at high or low temperatures than is stated in the instructions. It is recommended that you charge the battery in a location where the ambient temperature is between 10 °C and 40 °C.

Wireless LAN

- Available frequency bands vary depending on the country. Use the wireless LAN function of this product only in the country of purchase. The use of the 5 GHz band is prohibited. (The wireless LAN equipment supporting the 5 GHz band has the following indication near the power button.)
- This product uses only W52 channels (36ch, 40ch, 44ch and 48ch) in the 5 GHz band of wireless LAN. (The wireless LAN equipment supporting the 5 GHz band has the following indication near the power button.)

5 GHz (W52) INTERIOR USE ONLY

Radio Interference

Operating this product in the vicinity of other electronic equipment may adversely affect the performance of both devices. In particular, operating the camera close to a radio or television may lead to interference. If interference occurs, follow the procedures below.
● Move the camera as far away as possible from the TV, radio or other device.
● Reorient the TV or radio antenna.
● Plug the devices into separate electrical outlets.

Disposal of the Camera

The camera has a built-in rechargeable battery. Therefore, please take or send the camera to the nearest service center for disposal. We recommend erasing all data stored on the built-in memory beforehand.

Unauthorized reproduction of this document in part or in whole is prohibited.
© 2017 RICOH COMPANY, LTD.

Safety Precautions

Warning Symbols

Various symbols are used throughout this document and on the product to prevent physical harm to you or other people and damage to property. The symbols and their meanings are explained below.

Danger
This symbol indicates matters that may lead to imminent risk of death or serious injury if ignored or incorrectly handled.

Warning
This symbol indicates matters that may lead to death or serious injury if ignored or incorrectly handled.

Caution
This symbol indicates matters that may lead to injury or physical damage if ignored or incorrectly handled.

Sample Warnings

- The symbol alerts you to actions that must be performed.
- The symbol alerts you to prohibited actions.
- The symbol may be combined with other symbols to indicate that a specific action is prohibited.
- Do not touch
- Do not disassemble

Observe the following precautions to ensure safe use of this equipment.

Danger
● Do not attempt to disassemble, repair or alter the equipment unless you are a qualified technician. The equipment poses significant electrical hazard.

● Stop use immediately if you notice something unusual such as an abnormal smell, overheating, or overheating. Please ask your nearest dealer or service center for repair.

Unauthorized reproduction of this document in part or in whole is prohibited.
© 2017 RICOH COMPANY, LTD.

Interférences électriques

Si vous placez votre appareil photo à proximité d'un autre appareil électronique, il se peut que les interférences se produisant endommagent les appareils. Plus particulièrement, si vous placez votre appareil à proximité d'un poste de télévision ou de radio, il se peut que de l'électricité statique apparaisse. Dans ce cas, veuillez suivre la procédure suivante.
● Eloignez l'appareil photo autant que possible du poste de télévision ou de radio.
● Modifiez l'orientation de l'antenne du poste de télévision ou de radio.
● Branchez l'appareil dans une autre prise de courant que celle de l'appareil électronique.

Mise au rebut de l'appareil photo
L'appareil photo est doté d'une batterie rechargeable. Par conséquent, veuillez le rapporter ou l'envoyer au service après-vente le plus proche pour la mise au rebut. Nous vous recommandons d'effacer préalablement toutes les données stockées dans la mémoire interne.

La reproduction non autorisée de ce document, en partie ou en totalité, est interdite.
© 2017 RICOH COMPANY, LTD.

Consignes de sécurité

Symboles d'avertissement

Divers symboles sont utilisés tout au long de ce document et sur le produit lui-même pour prévenir tout risque de blessures ou de dommages matériels. Ces symboles et leur signification sont détaillés ci-dessous.

Ce symbole signale des dangers qui peuvent entraîner rapidement la mort ou des blessures corporelles sérieuses si les instructions correspondantes ne sont pas ou sont mal suivies.

Ce symbole signale des dangers qui peuvent entraîner la mort ou des blessures corporelles sérieuses si les instructions correspondantes ne sont pas ou sont mal suivies.

Ce symbole signale des dangers qui peuvent entraîner la mort ou des blessures corporelles sérieuses si les instructions correspondantes ne sont pas ou sont mal suivies.

Ce symbole signale des dangers qui peuvent entraîner la mort ou des blessures corporelles sérieuses si les instructions correspondantes ne sont pas ou sont mal suivies.

Ce symbole signale des dangers qui peuvent entraîner la mort ou des blessures corporelles sérieuses si les instructions correspondantes ne sont pas ou sont mal suivies.

Exemples de signalisation d'avertissement

- Le symbole 1 vous signale des actions qui doivent être effectuées.
- Le symbole 2 vous signale des actions qui interviennent.
- Le symbole 3 peut être combiné avec d'autres pour indiquer qu'une action spécifique est interdite.
- Ne pas toucher
- Ne pas démonter

● Si le mécanisme interne de l'appareil est exposé suite à un choc ou autre type de dommage, ne touchez aucun composant interne. Les circuits à haute tension de l'appareil peuvent causer des chocs électriques.

● Ne touchez pas la partie métallique des bornes après-vente le plus proche s'il est endommagé.

Unauthorized reproduction of this document in part or in whole is prohibited.
© 2017 RICOH COMPANY, LTD.

Elektrische Interferenz

Wenn sich die Kamera direkt neben einem anderen elektronischen Gerät befindet, kann dies zu gegenseitigen Störungen führen. Vor allem kann bei der Platzierung in der Nähe eines Fernsehers oder Radiogeräts Interferenz auftreten. Wenn dies der Fall ist, sollten Sie unterstehenden Schritten folgen.
● Platzieren Sie die Kamera möglichst weit entfernt vom Fernseher oder Radio.
● Ändern Sie die Ausrichtung der Fernseh- oder Radioantenne.
● Verwenden Sie eine andere Steckdose.

Entsorgung der Kamera

Die Kamera verfügt über einen eingebauten wiederaufladbaren Akku. Bringen oder schicken Sie die Kamera zur Entsorgung daher an die nächste Kundendienststelle. Wir empfehlen, zuvor alle im eingebauten Speicher abgelegten Daten zu löschen.

Eine vollständige oder teilweise unauthorisierte Reproduktion des vorliegenden Dokuments ist streng verboten.
© 2017 RICOH COMPANY, LTD.

Sicherheitshinweise

Warnsymbole

Verschiedene Symbole werden in diesem Dokument und auf dem Produkt verwendet, die Sie auf die Gefahr von Verletzungen des Benutzers und anderer Personen und die Gefahr von Sachbeschädigung hinweisen sollen. Die Symbole und ihre Bedeutung werden im Folgenden beschrieben.

Dieses Symbol kennzeichnet Punkte, die eine Missachtung oder falsche Handhabung unmittelbar zu schweren Verletzungen oder Tod führen können.

Dieses Symbol kennzeichnet Punkte, die bei Missachtung oder falscher Handhabung zu schweren Verletzungen oder Tod führen können.

Dieses Symbol kennzeichnet Punkte, die bei Missachtung oder falscher Handhabung zu Verletzungen oder Sachbeschädigung führen können.

Dieses Symbol kennzeichnet Punkte, die bei Missachtung oder falscher Handhabung zu Verletzungen oder Sachbeschädigung führen können.

Dieses Symbol kennzeichnet Punkte, die bei Missachtung oder falscher Handhabung zu Verletzungen oder Sachbeschädigung führen können.

Dieses Symbol kennzeichnet Punkte, die bei Missachtung oder falscher Handhabung zu Verletzungen oder Sachbeschädigung führen können.

Dieses Symbol kennzeichnet Punkte, die bei Missachtung oder falscher Handhabung zu Verletzungen oder Sachbeschädigung führen können.

Dieses Symbol kennzeichnet Punkte, die bei Missachtung oder falscher Handhabung zu Verletzungen oder Sachbeschädigung führen können.

Dieses Symbol kennzeichnet Punkte, die bei Missachtung oder falscher Handhabung zu Verletzungen oder Sachbeschädigung führen können.

Dieses Symbol kennzeichnet Punkte, die bei Missachtung oder falscher Handhabung zu Verletzungen oder Sachbeschädigung führen können.

Dieses Symbol kennzeichnet Punkte, die bei Missachtung oder falscher Handhabung zu Verletzungen oder Sachbeschädigung führen können.

Dieses Symbol kennzeichnet Punkte, die bei Missachtung oder falscher Handhabung zu Verletzungen oder Sachbeschädigung führen können.

Dieses Symbol kennzeichnet Punkte, die bei Missachtung oder falscher Handhabung zu Verletzungen oder Sachbeschädigung führen können.

Dieses Symbol kennzeichnet Punkte, die bei Missachtung oder falscher Handhabung zu Verletzungen oder Sachbeschädigung führen können.



● Contact with fluid leaking from the battery in the camera can lead to burns. If you touch the fluid, rinse the area with water immediately. (Do not use soap.) And contact the nearest service center. Do not continue using the machine if it has a failure or malfunction.

● Keep the equipment out of the reach of children. Young children cannot understand the information in Safety Precautions and Cautions on Use, which may cause an accident.

● Do not touch the internal components of the equipment if they become exposed as a result of being dropped or damaged. The high-voltage circuitry in the equipment could lead to an electric shock. Contact your nearest dealer or service center if it is damaged.

● Do not use the equipment near flammable gases, gasoline, benzene, thinner or similar substances to avoid the risk of explosion, fire or burns.

● Do not use the equipment in locations where usage is restricted or prohibited as this may lead to disasters or accidents.

● Do not use, store, or leave this equipment in a hot place such as near naked flames, when subjected to direct sunlight or in a vehicle parked in direct sunlight. Doing so may lead to the equipment exploding, resulting in fire or injury.

● Stop charging if the charging does not complete within the specified charging time.

● Never put the battery in a microwave oven or high-pressure container.

● Stop charging if the charging does not complete within the specified charging time.

● Never put the battery in a microwave oven or high-pressure container.

● Stop charging if the charging does not complete within the specified charging time.

● Never put the battery in a microwave oven or high-pressure container.

● Stop charging if the charging does not complete within the specified charging time.

● Never put the battery in a microwave oven or high-pressure container.

● Stop charging if the charging does not complete within the specified charging time.

● Never put the battery in a microwave oven or high-pressure container.

● Stop charging if the charging does not complete within the specified charging time.

● Never put the battery in a microwave oven or high-pressure container.

● Stop charging if the charging does not complete within the specified charging time.

● Never put the battery in a microwave oven or high-pressure container.

● Stop charging if the charging does not complete within the specified charging time.

● Never put the battery in a microwave oven or high-pressure container.

● Stop charging if the charging does not complete within the specified charging time.

● Never put the battery in a microwave oven or high-pressure container.

● Stop charging if the charging does not complete within the specified charging time.

● Never put the battery in a microwave oven or high-pressure container.

● Stop charging if the charging does not complete within the specified charging time.

● Never put the battery in a microwave oven or high-pressure container.

● Stop charging if the charging does not complete within the specified charging time.

● Never put the battery in a microwave oven or high-pressure container.

● Stop charging if the charging does not complete within the specified charging time.

● Never put the battery in a microwave oven or high-pressure container.

● Stop charging if the charging does not complete within the specified charging time.

● Never put the battery in a microwave oven or high-pressure container.

● Stop charging if the charging does not complete within the specified charging time.

● Never put the battery in a microwave oven or high-pressure container.

● Stop charging if the charging does not complete within the specified charging time.

● Never put the battery in a microwave oven or high-pressure container.

● Stop charging if the charging does not complete within the specified charging time.

● Never put the battery in a microwave oven or high-pressure container.

● Stop charging if the charging does not complete within the specified charging time.

● Never put the battery in a microwave oven or high-pressure container.

● Stop charging if the charging does not complete within the specified charging time.

● Never put the battery in a microwave oven or high-pressure container.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the authority to operate the equipment.
This transmitter must not be co-located or operated in conjunction with any other antenna or transmitter.

The available scientific evidence does not show that any health problems are associated with using low power wireless devices. There is no proof, however, that these low power wireless devices are absolutely safe. Low power wireless devices emit low levels of radio frequency energy (RF) in the microwave range when being used. Wireless high levels of RF can produce health effects (by heating tissue), exposure of low-level RF that does not produce heating effects causes no known adverse health effects. Many studies of low-level RF exposures have not found any biological effects. Some studies have suggested that some biological effects might occur, but such findings have not been confirmed by additional research.

RICOH THETA V has been tested and found to comply with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and meets the FCC radio frequency (RF) safety guidelines.

COMPLIANCE INFORMATION STATEMENT
Product Name: DIGITAL CAMERA
Model Number: RICOH THETA V

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.

Responsible party: RICOH IMAGING AMERICAS CORPORATION
Address: 5, Dedrick Place, West Caldwell, N.J. 07006
Phone: 800-877-0155

Regulatory Compliance Statements
Users in USA

USA FCC Part 15 Class B
This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:
● Reorient or relocate the receiving antenna.
● Increase the separation between the equipment and receiver.
● Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
● Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

BC
This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:
● Reorient or relocate the receiving antenna.
● Increase the separation between the equipment and receiver.
● Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
● Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

BC
This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:
● Reorient or relocate the receiving antenna.
● Increase the separation between the equipment and receiver.
● Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
● Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

BC
This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:
● Reorient or relocate the receiving antenna.
● Increase the separation between the equipment and receiver.
● Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
● Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

BC
This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:
● Reorient or relocate the receiving antenna.
● Increase the separation between the equipment and receiver.
● Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
● Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

BC
This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:
● Reorient or relocate the receiving antenna.
● Increase the separation between the equipment and receiver.
● Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
● Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

BC
This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:
● Reorient or relocate the receiving antenna.
● Increase the separation between the equipment and receiver.
● Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
● Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

BC
This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:
● Reorient or relocate the receiving antenna.
● Increase the separation between the equipment and receiver.
● Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
● Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

BC
This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:
● Reorient or relocate the receiving antenna.
● Increase the separation between the equipment and receiver.
● Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
● Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

BC
This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:
● Reorient or relocate the receiving antenna.
● Increase the separation between the equipment and receiver.
● Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
● Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

BC
This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:
● Reorient or relocate the receiving antenna.
● Increase the separation between the equipment and receiver.
● Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
● Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

BC
This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:
● Reorient or relocate the receiving antenna.
● Increase the separation between the equipment and receiver.
● Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
● Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

BC
This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:<

日本語

お客様への重要なお知らせ

使用上のご注意

- レンズ部はガラスでできていますので取り扱いには十分ご注意ください。使用しない際には、付属のソフトケースに収納してください。
- 付属のUSBケーブルでパソコンに接続して、充電してください。（付属のUSBケーブル以外は使用しないでください。）
- HLRなどのほかのUSB機器との組み合わせで使用した場合、正しく動作しないことがあります。

著作権について
著作権の目的になっている書籍、雑誌、音楽などの著作物は、個人的または家庭内およびこれに準ずる限られた範囲内で使用する以外、著作者に無断で複製、改変などすることは禁じられています。

各種ライセンス条項について
本製品には、各種ライセンス条項に基づきライセンスされるソフトウェアが含まれています。詳細については、基アプリ「RICOH THETA S」の[設定]→[ライセンス情報]で表示される内容をお参照してください。

HEVC/AVC Patent Portfolio Licenseについて
本製品は、お客様が個人使用または転売を受けないその他の利用で次の行為を行うために使用される場合に限りHEVC/AVC Patent Portfolio Licenseに基づきライセンスされているものです。
(i) HEVC/AVC 規格に使い動画をエンコードすること（以下、エンコードしたものをHEVC/AVC ビデオといいます）
(ii) 個人利用の消費者によりエンコードされたHEVC/AVC ビデオ、またはHEVC/AVC ビデオを供給することについてライセンスを受けている供給者から入手したHEVC/AVC ビデオをデコードすること
上記以外の使用については、各所のライセンスを含め、いかなるライセンスも許諾されていません。
詳細情報につきましては、MPEG LA LLC から取得することができます。
<http://www.mpegla.com> を参照ください。

充電機について
・寒いところでは、内部/バッテリーの特性上、十分に充電されているバッテリーを使用しても使用時間が短くなります。
・温度が高い状況では電池保護のため本体電圧が下がる場合があります。本体を保管される際も同様ですので、低温高温での保管は推奨いたしません。推奨は20℃です。
・低温および高温時は、記録の充電時間もよ伸びることがあります。推奨温度は、10℃～40℃の範囲での充電を推奨いたします。

無線LANについて
・国により使用できる周波数帯が異なります。本製品の無線LANは、お買い求めの国でのみご使用ください。
・日本国内において、無線LANの5GHz帯（W52）を屋外使用しないでください。W52の屋外使用は法律により禁止されていますので、屋外では2.4GHz帯をご使用ください。
・本製品が無線LANの5GHz帯で使用するチャネルは36ch、40ch、44ch、48ch（W52）のみです。（無線LANの5GHzが使用できるのは、電源ボタンの近（下記）の表示があるものだけです。）

5GHz(W52)
INDOOR USE ONLY

電波障害について
他のエレクトロニクス機器に隣接して設置した場合、お互いに悪影響を及ぼすことがあります。特に、近くにテレビやラジオなどがある場合、雑音が入ることがあります。その場合は、以下のようしてください。
・テレビやラジオなどからできるだけ離す
・テレビやラジオなどのアンテナの向きを変える
・コンセントを別にする

可充電電池

- ・由於電池本身の特性、常在寒冷地使用時、即座電池已完全充飽、電池的使用時間短促可能會減少。
- ・在炎熱地使用時、設備的電壓可能會自動調控以保護電池、這也會用於儲存設備時、因此不建議把設備儲存於高溫或低溫下、建議的儲存溫度是20℃。
- ・在高溫或低溫於暨電池充電時、可能會需要比說明書上寫的更久的時間、建議您在環境溫度10℃至40℃之間的地點貯電池充電。

無線區域網路
・可用的頻段依國家而有所不同。個限在購買之國家內使用無線網路功能。
・在某些國家中禁止使用 5GHz 頻段、使用5GHz 頻段時、請留意當地的法律及規範。
・本產品僅使用5GHz無線區域網路頻段中的W52頻道（36ch、40ch、44ch 和 48ch）、支援5GHz 頻段的無線區域網路設備會在電源按鈕旁帶有下列標示、）

5GHz(W52)
限室內使用

關於電波設備
和其他電子設備進行連接設置時、可能會出現產生不良影響的情況。關於其詳情、請參見「RICOH THETA S」的基本應用程式中、選擇「設定」畫面中的「相機軟體資訊」後所顯示的資訊。
・盡可能使相機遠離電視機、收音機等裝置。
・調整電視機或收音機的天線方向。
・調整宜使用獨立的電源插座。

遵照台灣無線電波有關法律要求所作聲明
本機使用時、並按照關於使用手機或說明書進行操作、請避免任何違法使用。
不可違反低功率電磁輻射性電機管理辦法之所有控制、調整及開關之方法。
對於任何可能造成違反低功率電磁輻射性電機管理辦法規定之使用方法、進行調整或出具有害射機維修專長之技術人員執行或由其直接監督及負責、不可置換任何可能造成違反上述管理辦法之零件（晶體、半導體等）。

第二條
經型式認證合格之低功率射頻電機、非經許可、公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

電波障害自主規制について
この装置は、クラスB機器です。この装置は、住宅環境で使用することを目的としています。この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。使用説明書に従って正しい取り扱いをしてください。
VCCI-B

カメラの廃棄について
充電機を内蔵していますので、廃棄するときは当社のサービス窓口までお持ちいただきくださるかお送りください。メモリー内に保存されているデータなどは消去することをおすすめします。

本書の一部または全部を無断転載することを禁止します。
© 2017 RICOH COMPANY, LTD.

安全上のご注意

表示について

本書および製品への表示では、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。

- 危険

この表示を無視して、誤った取り扱いをする
と、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。
- 警告

この表示を無視して、誤った取り扱いをする
と、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。
- 注意

この表示を無視して、誤った取り扱いをする
と、人が軽傷を負う可能性が想定される内容
および物的損害のみの発生が想定される内容
を示しています。

表示の例

- ①

● 記号は行為を強制したり指示する内容を告げるものです。
- ②

○ 記号は禁止の行為であることを告げるものです。
○ の中に具体的な禁止内容が描かれています。
- ③

● 表示例
③意味: 接触禁止 ③意味: 分解禁止

本機を安全にお使いいただくために以下の内容をお守りください。

- 危険

● カメラを分解、修理、改造しないでください。内部には高圧電流回路があり、感電する危険があります。

安全須知

警告符號

在本文件和相機上的各種符號區為了您安全正確地使用本機以避免您和他人的人身安全以及財產受到損害，各種符號及其所代表的意義如下：

- 危険

該符號表示如果您忽視或不正確操作可能將有導致死亡或嚴重傷害的危險。
- 警告

該符號表示如果您忽視或不正確操作可能會導致死亡或嚴重傷害。
- 注意

該符號表示如果您忽視或不正確操作可能會導致人身傷害或物質損害。

警告示例

- ①

● 符號提醒您必須操作的步驟。
- ②

○ 符號提醒您禁止操作。
○ 符號中可能包含其他符號，表示禁止某一特定動作。
● 圖例
③ 請勿觸摸 ④ 請勿拆卸

請讀取以下注意事項，確保本裝置使用安全。

- 危險

● 請勿試圖自行拆解、維修或改裝相機。本機內的高壓電路可能會導致嚴重的電擊。
- 如果發現異常情況（例如震動異味、冒煙或過熱），請立即停止使用，並將相機送往最近的經銷商或維修中心維修。

- 異臭、發煙、過熱などの異常が発生したときは、すぐに使用をやめてください。修理は、お買い上げ店または当社のサービス窓口にご依頼ください。

- 警告

● 万一、機体内部に異物（金風、水、液体など）が入った場合は、すぐに電源を切ってください。そして当社のサービス窓口に連絡してください。機械が故障したり不具合がまま使用し続けないでください。
- 〇の製品を幼児・子供の手の届く範囲に放置しないでください。幼児・子供には「安全上のご注意」や「使用上のご注意」の内容が理解できずして事故発生の原因となります。
- 落下や衝撃により内部が露出したときは、内部には手を触れないでください。内部には高圧電流回路があり、感電する危険性があります。破損したときは、お買い上げ店または当社のサービス窓口に連絡してください。
- 引火性ガスやガソリン、ベンジン、シンナー等の近くで使用しないでください。発煙や火災、火傷の原因となります。
- 航空機の中など、使用が制限または禁止されている場所では使用しないでください。事故等の原因となります。
- 火のそばや直射日光のあたるところ・炎天下の車中など、高温の場所で使用・保管・放置しないでください。本機が発熱するなどで、火災やけが等の原因となります。
- 充電の際に所定の充電時間を超えても充電が完了しない場合は、充電をやめてください。
● レンズカバーや高圧容器に入れたりしないでください。

- 注意

● 本体の電池から漏れた液が目に触れると、火傷の原因になります。万が一触れてしまった場合には、すぐに水で洗い流してください。（せつけんは使用しないでください）そして、当社のサービス窓口ご連絡してください。機械が故障したり不具合のまま使用し続けないでください。
- カメラを濡らさないでください。また、濡れた手で操作しないでください。感電の原因となります。
● 布などに包んで使用しないでください。火災の原因になります。
● 端子部の金属部をショートさせないでください。火災の原因になります。
● 台所などの油煙や湿気のあるところ、水気のあるところでは使用しないでください。火災や感電の原因になります。
● カメラ外装が汚れた場合は、眼鏡拭きのような柔らかい布を用いて乾拭きするか、もしくはよく拭いて水洗いしてください。外装部品表面を傷めさせるおそれがありますので、溶剤類は使用しないでください。

保証書

型名 RICOH THETA V
本保証書は本記載内容で無料修理を行うことを約束するものです。
万が一ご購入後1年以内に当社の責任と認められる故障を生じた場合は、記録の保証規定により、無料で修理いたします。

リコーイメージング株式会社
〒143-8555 東京都大田区中馬込1-3-6
株式会社リコー大森事業所内

お買上日 年 月 日
販売店名

1. 本製品が万一故障した場合は製品保証有効期間内においては無料修理いたしますので、お買い上げ店が当該修理受付窓口にお申し出ください。なお、お買い上げ店または当該修理受付窓口にご持参いただく際の諸費用は、お客様にご負担願います。

2. 以下の場合は、上記期間内でも保証の対象とはなりません。
(1) 使用上の誤り(使用説明書以外の誤操作など)により生じた故障
(2) 当社の指定する修理取扱い以外で行われた修理、改造、分解・解体などによる故障
(3) 火災、天災、地震、落雷、異常電圧などによる故障
(4) 浸(注)水、塩害、液体(雨水、ジュース、酒類など)がぶり、落下、衝撃、砂(注)入り、圧力などによる自然故障以外の故障
(5) 保管上の不備(使用説明書に記載)や、カビ発生、手入れの不備などによる故障
(6) 販売店名、ご購入年月日などが領収書、またはレシートなどで確認できない場合

3. 保証の対象となる部分は本体のみで、ソフトケースなどの付属品類は保証の対象とはなりません。

4. 内蔵メモリー内のデータについて一切の保証はできませんので、修理に出しになる場合には、データのバックアップをお取りください。

5. 無償修理期間中であるか否かにかかわらず、カメララの使用に関連するデータ損失、機会損失、利益損失、回復費用、第三者請求、その他付随的、間接的、あるいは二次的損害をはじめとするあらゆる損害について当社は責任を負いません。

6. 保証期間内であっても、カメララについて各部点検、精密検査などを特別に依頼された場合には、別途実費をお客様にご負担いただきます。

7. 保証サービスはお買い上げの国や地域においてのみ有効です。国外に持ち出して修理が必要になった場合は、お買い上げの国にお持ち帰りの上、修理の手続きをお願いします。

保証規定

1. 本製品が万一故障した場合は製品保証有効期間内においては無料修理いたしますので、お買い上げ店が当該修理受付窓口にお申し出ください。なお、お買い上げ店または当該修理受付窓口にご持参いただく際の諸費用は、お客様にご負担願います。

2. 以下の場合は、上記期間内でも保証の対象とはなりません。
(1) 使用上の誤り(使用説明書以外の誤操作など)により生じた故障
(2) 当社の指定する修理取扱い以外で行われた修理、改造、分解・解体などによる故障
(3) 火災、天災、地震、落雷、異常電圧などによる故障
(4) 浸(注)水、塩害、液体(雨水、ジュース、酒類など)がぶり、落下、衝撃、砂(注)入り、圧力などによる自然故障以外の故障
(5) 保管上の不備(使用説明書に記載)や、カビ発生、手入れの不備などによる故障
(6) 販売店名、ご購入年月日などが領収書、またはレシートなどで確認できない場合

3. 保証の対象となる部分は本体のみで、ソフトケースなどの付属品類は保証の対象とはなりません。

4. 内蔵メモリー内のデータについて一切の保証はできませんので、修理に出しになる場合には、データのバックアップをお取りください。

5. 無償修理期間中であるか否かにかかわらず、カメララの使用に関連するデータ損失、機会損失、利益損失、回復費用、第三者請求、その他付随的、間接的、あるいは二次的損害をはじめとするあらゆる損害について当社は責任を負いません。

6. 保証期間内であっても、カメララについて各部点検、精密検査などを特別に依頼された場合には、別途実費をお客様にご負担いただきます。

7. 保証サービスはお買い上げの国や地域においてのみ有効です。国外に持ち出して修理が必要になった場合は、お買い上げの国にお持ち帰りの上、修理の手続きをお願いします。

保固條款

1. 如果產品在保固期內發生故障，本公司將免費負責維修，請洽與最近的經銷商或維修中心，使用者須自行負擔產品送修最近的經銷商或維修中心的費用。

2. 如育下列情況，則從保固期開始無法獲得免費維修。
(1) 使用錯誤（例如未依使用手冊操作）造成的故障
(2) 交由本公司指定以外的維修服務商進行維修、改造或拆解造成的故障
(3) 火災、天災、地質變動、閃電、電壓異常等造成的故障
(4) 非自然發生的故障，例如水災、鹽害、滲水（包括雨水、果汁、液體飲料）、跌落、撞擊、損壞或少或接觸、電壓
(5) 存放不當（未依使用手冊指示）、彎曲以及其他不當保護造成的故障
(6) 未出示證明店家名稱和購買日期的購買證明
(7) 保固期滿後發現相機本身，不含配件等零件。

3. 本公司不為內建記憶體儲存之資料提供任何保證，相機送修前，請備份所有資料。

4. 本公司不為因使用相機而產生的損失，包括資料丟失、機會損失、利潤損失、復原費用、給第三方的付款、或其他任何附帶、間接或次級損失，無論故障是否存在免費維修期間發生。

5. 維修和零件材料費和附設檢驗等特別委託，額外產生的費用則在保固期間內由使用者負擔。

6. 本保固服務僅在產品購買所在國家或地區有效，如果人在海外需要維修相機，請於返回購買所在國家或地區後，再送修產品。

圖像傳感裝置：1/2.3 CMOS（大約 1200 萬總像素）× 2
輸出像素數：
靜態圖像：3376 × 2488
視訊：4K：3840 × 1920、2K：1920 × 960

錄影：F 2.0
F 編號：F 2.0
物距：約 10cm 至無限遠（從鏡頭前端起算）
錄影組裝：6 組中 7 個元件 × 2
內建記憶體：約 20GB
錄影介質：約 10cm 至無限遠（從鏡頭前端起算）
組裝組裝：6 組中 7 個元件 × 2
內建記憶體：約 20GB

電池：
鋰離子電池（內建）(*1)
額定電壓V
圖像電壓格式：
靜態圖像：JPGS（Exif 2.3版）

視訊：
視訊 MPEG4 AVC/H.264、HEVC/H.265
音訊 AAC-LC（專聲道）和Linear PCM（3D4+音訊）

外部介面：
微型 USB 埠：USB 2.0
麥克風插孔：相容插孔：直徑3.5mm、6極、長度14mm
外觀外部尺寸：
45.2mm（寬）× 130.6mm（高）× 22.9mm（17.9mm（*2）（深）
重量：
約 121g
使用溫度範圍：
攝氏 0 至 40 度
使用濕度範圍：
30% 或以下
保存溫度範圍：
攝氏 -20 至 60 度

- (*1)
充電時，請使用隨附的 USB 連接線將相機連接至電腦。
- (*2)
不包括鏡頭區域。

台灣代理商
WCC International Co., Ltd
地址：8th Fl, 37 Street 1, Kai-Feng Street, Zhongzheng District, Taipei City
聯繫人：Ms. Lin
電話：886-2-3381-6132
E-mail：service@wcc.com.tw