This item is an accessory to be installed into EOS 7D Mark II to allow for use of wireless functions.

Available wireless functions are:

- wireless connection to smartphones;
- transferring of still images to smartphones, which can
- using your smartphone to control the camera remotely;
- using your smartphone to control the camera remotely:
   using EOS Utility to control the camera remotely: and
- wireless operation to activate the remote control function of EOS Utility and to view images on EOS Utility.

This product, automatically download the dedicated software from the corresponding camera, you can be available.

## Wi−Fi Adapter W−E1 Instructions

#### Safety Precautions

The following precautions are provided to prevent harm or injury to yourself and others. Make sure to thoroughly understand and follow these precautions before using the product.

## Warnings: Follow the warnings below. Otherwise, death or serious injuries may result.

 Before using the camera inside an airplane or hospital, check if it is allowed. Electromagnetic waves emitted by the camera may interfere with the plane's instruments or the hospital's medical equipment.

## Cautions: Follow the cautions below. Otherwise, physical injury or property damage may result.

 Keep the W-E1 out of the reach of children and infants. If a child or infant swallows the W-E1, consult a physician immediately.

#### Specifications

•W-E1

Dimensions (W x H x D):Approx. 24.0 x 32.0 x 2.1 mm / 0.94 x 41.26 x 0.08 in.

Weight: Approx. 2 g / 0.04 oz.

Working temperature range: 0°C - 40°C / 32°F - 104°F Working humidity: 85% or less

Wireless Communications

Standards compliance: IEEE 802.11b/g/n Transmission method:

DS-SS modulation (IEEE 802.11b)
OFDM modulation (IEEE 802.11g/n)

Transmission range: Approx. 10 m / 32.8 ft

\* When connected to a smartphone

\* With no obstructions between the transmitting and

receiving antennas and no radio interference

Transmission frequency (central frequency):

Frequency 2412 to 2462 MHz

Channels 1 to 11 ch

Connection method: Camera access point mode, infrastructure\*

\* Wi-Fi Protected Setup supported

Security:

Authentication method: Open system, Shared key, WPA/WPA2-PSK

Encryption: WEP, TKIP. AES

Wi-Fi Functions

Connection to smartphones: Images can be viewed, controlled, and received using a smartphone. Remote control of the camera using a smartphone is possible.

ERemote operation using EOS Utility: EOS Utility can be used wirelessly

All the data above is based on Canon's testing standards.

#### Wi-Fi (Wireless LAN) Precautions

 Countries and Regions Permitting Wireless LAN Use Use of wireless LAN is restricted in some countries and regions, and illegal use may be punishable under national or local regulations. To avoid violating wireless LAN regulations, visit the Canon Web site to check where use is allowed.

Note that Canon cannot be held liable for any problems arising from wireless LAN use in other countries and regions.

Model Number

W-E1: DS586101

### Statement on EC directive

Hereby, Canon Inc., declares that this DS586101 is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

Please contact the following address for the original Declaration of Conformity:

#### CANON EUROPA N.V.

Bovenkerkerweg 59, 1185 XB Amstelveen, The Netherlands CANON INC.





# Wi-Fi АДАПТЕР W-E1 ☐ Инструкции

#### Меры предосторожности

Приведенные меры предосторожности предусмотрены для предотвращения причинения вреда или получения травм пользователем и другими лицами. Перед использованием данного изделия убедитесь, что вы полностью понимаете и соблюдаете описанные здесь меры предосторожности.

#### Предупреждения:

следуйте указаниям приведенных ниже предупреждений. Их несоблюдение может привести к смерти или получению тяжелых тоявм.

 Перед использованием оборудования на борту самолета или в больнице убедитесь в том, что это разрешено.
 Электромагнитные волны, испускаемые оборудованием, могут мешать работе приборов или медицинского оборудования.

#### Предостережения:

следуйте указаниям, приведенным в предостережениях ниже. В противном случае можно получить травму или повредить имущество.

 Храните элемент питания, держатель элемента питания и другие принадлежности в недоступном для детей месте.
 Если ребенок или младенец случайно проглотил элемент питания, держатель элемента питания или принадлежность, немедленно обратитесь к врачу.

#### Технические характеристики

•W-E1

Габариты (Ш x B x Г): прибл. 24.0×32.0×2.1 мм Вес: прибл. 2г Диапазон рабочих температур: 0 - 40°C

Рабочая влажность: не более 85%

9Беспроводная ЛВС
 Соответствие стандартам

Соответствие стандартам: IEEE 802.11b/g/n Метод передачи:

Модуляция DS-SS (IEEE 802.11b)

Модуляция OFDM (IEEE 802.11g/n) Расстояние передачи:До 15 м при подключении к

смартфону напрямую (Без препятствий между передающей и принимающей антеннами и радиопомех) Частота передачи (центральная частота):

Частота 1412 ~ 2462MHz

Каналы Каналы 1–11

Метод подключения: Режим инфраструктуры, режим точки доступа камеры, режим прямого соединения (Поддержка Wi-Fi Protected Setup)

#### Безопасность

Метод аутентификации: Открытая система Шифрование: WEP, TKIP, AES

Все данные основаны на стандартах тестирования и рекомендациях Canon.

## Предостережения по использованию Wi-Fi (беспроводной ЛВС)

•Страны и регионы, в которых разрешено использование беспроводной ЛВС

Использование беспроводной ЛВС ограничено в некоторых странах и регионах. Неазконное использование может повлечь за собой наказания в соответствии с национальным и местным законодательством. Во избежание нарушения законодательством. Во избежание нарушения законодательства, касающегося беспроводной ЛВС, обратитесь в ближайший центр обслуживания Сапоп. Обратите внимание, что компания Сапоп не несет ответственности за проблемы, вызванные использованием беспроводной ЛВС в других странах и регионах.

•Номер модели W-E1: DS586101,

#### Canon Inc.»

3-30-2 Шимомаруко, Охта-ку, Токио, 146-8501, Япония ООО «Канон Ру» Россия, 109028, Москва Серебряническая набережная, 29, этаж 8

#### Model: DS586101 (FCC ID: AZD238/IC: 498J-238)

This device complies with part 15 of FCC Rules and Industry Canada's licence-exempt RSSs. 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.

Le présent appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC et aux normes des CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
- (2) l'appareil doit accepter tout brouillage subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

#### FCC CAUTION

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Note: 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.

Do not make any changes or modifications to the equipment unless otherwise specified in the manual. If such changes or modifications should be made, you could be required to stop operation of 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 while being used. Whereas 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. DSS86101 has been tested and found to comply with FCC/IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and meets the FCC radio frequency (RF) Exposure Guidelines and RSS-102 of the IC radio frequency (RF) Exposure rules.

Les connaissances scientifiques dont nous disposons n'ont mis en évidence aucun problème de santé associé à l'usage des appareils sans fil à faible puissance. Nous ne sommes cependant pas en mesure de prouver que ces appareils sans fil à faible puissance sont entièrement sans danger. Les appareils sans fil à faible puissance émettent une énergie fréquence radioélectrique (RF) très faible dans le spectre des micro-ondes lorsqu'ils sont utilisés. Alors qu'une dose élevée de RF peut avoir des effets sur la santé (en chauffant les tissus), l'exposition à de faibles RF qui ne produisent pas de chaleur n'a pas de mauvais effets connus sur la santé. De nombreuses études ont été menées sur les expositions aux RF faibles et n'ont découvert aucun effet biologique. Certaines études ont suggéré qu'il pouvait y avoir certains effets biologiques, mais ces résultats n'ont pas été confirmés par des recherches supplémentaires. DSS86101 a été testé et jugé conforme aux limites d'exposition aux rayonnements énoncées pour un environnement non contrôlé et respecte les règles les radioélectriques (RF) de la FCC lignes directrices d'exposition et d'exposition aux fréquences radioélectriques (RF) CNR-102 de l'TC.

CAN ICES-3 (B) / NMB-3 (B)

Импортер для Белоруссии Контактная информация указана на упаковочной коробке Храните в безопасном месте.

Страна происхождения: см. упаковочную коробку. Пата произволства:

дата производства.

дата производства этого изделия указана на упаковочной коробке.

Canon U.S.A., Inc. One Canon Park, Melville, NY 11747, U.S.A. Tel No. 1-800-OK-CANON (1-800-652-2666)





CANON INC.

30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, Japan

CANON EUROPA N.V.

Bovenkerkerweg 59, 1185 XB Amstelveen, The Netherlands

CPA-M186-000 © CANON INC. 2016