

Installation Guide Manuel d'installation

Upgrade Software Key
Clé de mise à niveau logicielle

Model No.
Modèle

DMW-SFU2

Please read the “Read before opening the bag containing the key code” (P2) carefully before using this product.

Avant d'utiliser le produit, veuillez lire attentivement “À lire avant d'ouvrir le sac qui contient le code de la clé” (P10).

Bitte lesen Sie die “Vor dem Öffnen des Umschlags mit dem Schlüssel-Code lesen” (P18) sorgfältig, bevor Sie das Produkt benutzen.

Por favor, lea detenidamente “Leer antes de abrir la bolsa que contiene el código clave” (P26) antes de usar este producto.

Leggere attentamente “Leggere prima di aprire la busta contenente il codice” (P34) prima di usare questo prodotto.

在使用本產品之前，請仔細閱讀“打開包含金鑰代碼的包前閱讀”(P42)。

본 제품을 사용하기 전에 “키 코드가 포함된 가방을 열기 전에 읽기”(P50)를 참조하시기 바랍니다.

Прежде чем использовать данное изделие, внимательно прочитайте раздел “Прочитайте до открытия пакета с кодом ключа” (P58).

يرجى مراجعة ظهر الكتيب للاطلاع على النسخة العربية من "دليل التثبيت" هذا.

ENGLISH

Français

Deutsch

Español

Italiano

中文 (繁體)

한국어

Русский язык

DVQW1648ZC

Installation Guide

Upgrade Software Key

Read before use

Thank you for purchasing this Panasonic product.

This is an upgrade software key that enables the extended functions of the digital camera.

- **One upgrade software key can activate the software of only one camera.**

■ Package contents

- ① A bag containing a key code
- ② Installation Guide, Software Licensing Agreement (this leaflet)



Read before opening the bag containing the key code

• The key code cannot be reissued. Keep it in a safe place.

- Before opening the bag containing the key code, check the compatible model.
- Before opening the bag containing the key code, read the “Software Licensing Agreement” carefully.
- If you take the tape off the bag containing the key code to open it, you are considered to have agreed to the terms in the Software Licensing Agreement.
- The product cannot be returned once you take the tape off the bag containing the key code to open it.
- A computer with Internet access is required to use this product.

After agreeing to the above statements, take the tape off the bag containing the key code, remove the key code from inside, and activate the software.

■ Compatible model (As of July 2019)

Compatible model: DC-S1

- For information about the latest compatible models, refer to the support site below.

<https://panasonic.jp/support/global/cs/dsc/download/index3.html>

(This Site is English only.)

■ Notes for repair

When requesting a repair, be sure to inform us of the key code along with a description of the repair request.

The key code is required to repair the camera after activation.

- If the extended functions are not available after the repair, reactivate the software.
- If the software cannot be reactivated or if an error occurs, contact the Customer Support.

Contents

Read before use	2
Software Licensing Agreement.....	4
Activation procedure.....	6
Extended functions	9

Software Licensing Agreement

Caution: Be sure to read the Software License Agreement before opening the bag containing the key code.

Thank you for purchasing this Panasonic product. Before opening the bag containing the key code packaged with this product, please read the Software Licensing Agreement below.

After agreeing to the terms of the Software Licensing Agreement, go to the activation code generation site and generate the "activation key". The activation key you have generated will allow you to use this software.

Note that by opening the bag containing the key code, you are considered to have agreed with the terms of the Software License Agreement. The Software License Agreement is a legally binding agreement between you and Panasonic (hereinafter referred to as the Agreement). It is also proof that you have been granted a license to use the Software by Panasonic under the law.

Activation code generation site:

<https://www.pavc.panasonic.co.jp/enhance/ActivationTop/en>
(This Site is English only.)

■ Article 1 License

The users obtain the license of the software (i.e. the software loaded in the main device which can be activated using the activation key and the activation key packaged with this product), but the copyright or intellectual property right of the software does not transfer to the users.

■ Article 2 Usage Device

The software may be used on a single device loaded with the software and not on any other devices.

■ Article 3 Reverse Engineering, Decompiling or Disassembly

The Software is provided to you as is, and Panasonic makes no express or implied warranties whatsoever with respect to the Software. You may not reverse engineer, decompile, or disassemble the Software. Panasonic or any of its distributors or dealers shall not be bound by warranty for any defects in the Software or damage to you caused by your reverse engineering, decompiling, or disassembly of the Software.

■ Article 4 Indemnification

Panasonic or any of its distributors or dealers shall not be liable for any damage suffered by Licensee, either directly or through claims from a third party, arising from or in connection with Licensee's use of the Software. Furthermore, Panasonic does not guarantee the successful operation of the software unless it is used with any of Panasonic.

■ Article 5 Changes to Specifications

Panasonic may change the information in the specifications and related documents for the Software without prior notice in the future.

■ Article 6 Export Control

You shall comply with all laws and regulations related to export control at home and abroad with respect to the Software.

■ Article 7 Legal system

This document shall be governed by and construed and enforced in accordance with the laws of Japan, without regard to its conflict of law provisions.

■ Article 8 Conflict resolution

Any dispute arising out of or in relation to this document shall be subject to the exclusive jurisdiction of the Osaka District Court.

Please note the following.

- Panasonic cannot be held liable for any direct or indirect damages resulting from the use or malfunction of this software.
- Panasonic cannot be held liable for damages arising from data corruption or loss as a result of using this software.

Activation procedure

Use the procedure below to activate the extended functions.

- A memory card that can be used in the camera will be required to activate the software. (Hereafter referred to as “card”)

1. Check the firmware version ()

Check the firmware version of the camera.

Select the menu.

 button ➡  [Setup] ➡  [Others] ➡ [Firmware Version]

Firmware versions that support
the software key
()

1.2 or higher

- For the latest information on the firmware or to download/update the firmware, visit the following support website:

<https://panasonic.jp/support/global/cs/dsc/>

(This Site is English only.)

2. Export the device information

Export the device information from the camera.

1 Insert the card into the camera.

- Insert a card formatted with the camera.

2 Select the menu.

 button ➡  [Setup] ➡  [Setting] ➡
[Activate] ➡ [Export Serial Code]

- If a screen for selecting the card slot is displayed, select the card slot to export to.
- Confirmation screen is displayed. It is executed when [Yes] is selected.
- The device information (file name: SERIAL.LST) will be saved to the "PRIVATE\PANA_GRP\PAVC\LUMIX\ACTV" folder on the card.

3. Acquire the activation code

Acquire an activation code from the site that generates it.

- The supplied key code is required to acquire an activation code.
Agree to the Software Licensing Agreement, and remove the key code from its bag.

- 1 Insert the card containing the device information into a PC connected to the Internet.**
- 2 Using a browser on the PC, access the activation code generation site, and follow the on-screen instructions to acquire an activation code.**

Activation code generation site:

<https://eww.pavc.panasonic.co.jp/enhance/ActivationTop/en>

(This Site is English only.)

- The activation code (file name: ACTIVE.LST) will be saved to the "PRIVATE\PANA_GRP\PAVC\LUMIX\ACTV" folder on the card.
- If another "ACTIVE.LST" file is already stored in the "PRIVATE\PANA_GRP\PAVC\LUMIX\ACTV" folder on the card, the new file may overwrite it and be saved. Before saving the new file, confirm that there is no "ACTIVE.LST" file in the above folder.

4. Import the activation code

Import the activation code to the camera to enable the extended functions.

- 1 **Insert the card containing the activation code into the camera.**
- 2 **Select the menu.**

 button ➡  [Setup] ➡  [Setting] ➡
[Activate] ➡ [Import Activation Code]

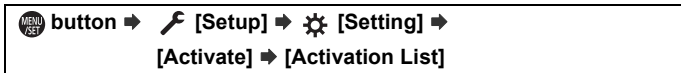
- If a screen for selecting the card slot is displayed, select the card slot to import from.
- Confirmation screen is displayed. It is executed when [Yes] is selected.
- A message will be displayed, prompting you to turn off and on the camera. Turn off the camera, and then turn it on.

Extended functions

■ Checking the extended functions

The activated extended functions can be viewed on the camera's screen.

Select the menu.



- The activated extended functions are displayed.

■ How to use the extended functions

Refer to the operating instructions for the camera for information on how to use the extended functions.

- DC-S1 :

The extended functions are explained in the “Operating Instructions” (PDF format) available for download from the website. Download the “Operating Instructions” (PDF format) from the following URL.

<https://panasonic.jp/support/dsc/oi/>

- Details about downloading the “Operating Instructions” (PDF format) are explained in the operating instructions supplied with the camera. Also refer to that document.

Manuel d'installation

Clé de mise à niveau logicielle

À lire avant utilisation

Merci d'avoir acheté ce produit de Panasonic.

Ce produit est une clé de mise à niveau logicielle qui active les fonctions étendues de l'appareil photo numérique.

- Une clé de mise à niveau logicielle ne peut activer le logiciel que d'un seul appareil photo.

■ Contenu de la boîte

- ① Un sac contenant un code de clé
- ② Un manuel d'installation et un Contrat de licence de logiciel (le présent dépliant)



À lire avant d'ouvrir le sac qui contient le code de la clé

• Le code de la clé ne peut pas être réémis. Conservez-le en lieu sûr.

- Avant d'ouvrir le sac qui contient le code de la clé, vérifiez attentivement le modèle compatible.
- Avant d'ouvrir le sac qui contient le code de la clé, lisez attentivement le "Contrat de licence de logiciel".
- Si vous retirez le ruban adhésif du sac qui contient le code de la clé pour l'ouvrir, vous serez réputé avoir accepté les conditions stipulées dans le Contrat de licence de logiciel.
- Vous ne pourrez pas retourner le produit, une fois que vous aurez retiré le ruban adhésif du sac qui contient le code de la clé pour l'ouvrir.
- Pour utiliser ce produit, vous devez disposer d'un ordinateur ayant un accès à Internet.

Après avoir consenti aux déclarations susmentionnées, retirez le ruban adhésif du sac qui contient le code de la clé, prenez le code qui se trouve à l'intérieur et activez le logiciel.

■ Modèle compatible (à compter de juillet 2019)

Modèle compatible : DC-S1

- Pour les plus récents modèles compatibles, visitez le site d'assistance suivant.

<https://panasonic.jp/support/global/cs/dsc/download/index3.html>
(Ce site est en anglais uniquement.)

■ Remarques en cas de réparation

Lors d'une demande de réparation, veuillez mentionner le code de la clé en même temps que la description de la réparation demandée.

Le code de la clé est nécessaire pour réparer l'appareil photo après l'activation.

- Si les fonctions étendues ne sont plus disponibles après la réparation, réactivez le logiciel.
- Si le logiciel ne peut pas être réactivé ou en cas d'erreur, communiquez avec le service à la clientèle.

Table des matières

À lire avant utilisation.....	10
Contrat de licence de logiciel.....	12
Procédure d'activation	14
Fonctions étendues	17

Contrat de licence de logiciel

Attention : Assurez-vous de lire le Contrat de licence de logiciel avant d'ouvrir le sac qui contient le code de la clé.

Merci d'avoir acheté ce produit de Panasonic. Avant d'ouvrir le sac qui contient le code de la clé fourni avec ce produit, veuillez lire le Contrat de licence de logiciel qui se trouve ci-dessous.

Après avoir accepté les conditions stipulées dans le Contrat de licence de logiciel, allez sur le site de génération des codes d'activation et générez la "clé d'activation". La clé d'activation que vous aurez générée vous permettra d'utiliser le logiciel.

Notez qu'en ouvrant le sac qui contient le code de la clé, vous serez réputé avoir accepté les conditions stipulées dans le Contrat de licence de logiciel. Le Contrat de licence de logiciel est un accord ayant force obligatoire entre vous et Panasonic (ci-après appelé le Contrat). Il constitue, en outre, une preuve qu'une licence vous autorisant à utiliser le logiciel vous a été octroyée par Panasonic conformément à la législation.

Site de génération des codes d'activation :

<https://eww.pavc.panasonic.co.jp/enhance/ActivationTop/en>
(Ce site est en anglais uniquement.)

■ Article 1 – Licence

Les utilisateurs obtiennent la licence du logiciel (c.-à-d., le logiciel qui est installé dans le dispositif principal et qui peut être activé à l'aide de la clé d'activation, ainsi que la clé d'activation fournie avec ce produit), mais le droit d'auteur ou le droit de propriété intellectuelle sur le logiciel ne leur est pas cédé.

■ Article 2 – Dispositif d'utilisation

Le logiciel ne peut être utilisé que dans un seul dispositif contenant le logiciel et dans aucun autre.

■ Article 3 – Ingénierie inverse, décompilation ou désassemblage

Le Logiciel vous est fourni en l'état et Panasonic n'offre aucune garantie explicite ou implicite quant à celui-ci. Vous n'êtes pas autorisé à effectuer de l'ingénierie inverse, à décompiler ni à désassembler le Logiciel. Ni Panasonic, ni aucun de ses distributeurs ou revendeurs, ne sauraient être liés par une garantie en cas de défaillance du Logiciel ou de dommage subi par vous après avoir effectué de l'ingénierie inverse, décompilé ou désassemblé le Logiciel.

■ Article 4 – Indemnisation

Ni Panasonic, ni aucun de ses distributeurs ou revendeurs, ne sauraient être tenus responsables des dommages subis par le détenteur de licence, directement ou en cas de réclamations d'un tiers découlant ou en lien avec l'utilisation du Logiciel par le détenteur de licence.

De plus, Panasonic ne garantit pas le bon fonctionnement du logiciel si celui-ci est utilisé avec un produit autre qu'un produit vendu par Panasonic.

■ Article 5 – Modification des spécifications

Panasonic peut modifier ultérieurement, sans préavis, les renseignements contenus dans les spécifications et les documents connexes relatifs au Logiciel.

■ Article 6 – Contrôle des exportations

Vous devrez respecter toutes les lois et réglementations qui régissent le contrôle des exportations dans votre pays et à l'étranger relativement au Logiciel.

■ Article 7 – Régime juridique

Le présent document sera régi, interprété et appliqué conformément aux lois du Japon, sans égard aux principes de conflit de lois.

■ Article 8 – Règlement des conflits

Toute contestation résultant du présent document, ou relative à celui-ci, relèvera de la seule compétence du tribunal de district d'Osaka.

Veillez noter ce qui suit.

- Panasonic décline toute responsabilité en cas de dommage direct ou indirect résultant de l'utilisation ou de la défaillance du logiciel.
- Panasonic ne saurait être tenue responsable de dommages résultant de la corruption ou de la perte de données causées par l'utilisation du logiciel.

Procédure d'activation

Activez les fonctions étendues comme suit.

- Une carte mémoire compatible avec l'appareil photo sera nécessaire pour activer le logiciel. (ci-après appelée "carte")

1. Vérification de la version du micrologiciel ()

Vérifiez la version du micrologiciel de l'appareil photo.

Sélectionnez le menu.

Touche  ➡  [Config.] ➡  [Autres] ➡ [Aff. version]

Versions du micrologiciel prenant
en charge la clé logicielle
()

1.2 ou version ultérieure

- Pour les plus récentes informations sur le micrologiciel ou pour le télécharger/mettre à jour, visitez le site d'assistance suivant :

<https://panasonic.jp/support/global/cs/dsc/>

(Ce site est en anglais uniquement.)

2. Exportation des données de l'appareil photo

Exportez les données de l'appareil photo depuis celui-ci.

1 Insérez la carte dans l'appareil photo.

- Insérez une carte formatée avec l'appareil photo.

2 Sélectionnez le menu.

Touche  ➡  [Config.] ➡  [Réglages] ➡
[Activer] ➡ [Exporter le n° de série]

- Si un écran de sélection de fente de carte s'affiche, sélectionnez la carte sur laquelle écrire.
- L'écran de confirmation s'affiche. Il s'exécute lorsque [Oui] est sélectionné.
- Les données de l'appareil photo (nom de fichier : SERIAL.LST) seront enregistrées dans le dossier "PRIVATE\PANA_GRP\PAVC\LUMIX\ACTV" de la carte.

3. Obtention du code d'activation

Obtenez votre code d'activation sur le site qui génère ce type de code.

- Pour obtenir votre code d'activation, vous aurez besoin du code de la clé fourni. Acceptez le Contrat de licence de logiciel, puis retirez le code de la clé qui est contenu dans le sac.

- 1 Insérez la carte qui contient les données de l'appareil photo dans un ordinateur de bureau connecté à Internet.**
- 2 Depuis votre navigateur, accédez au site de génération des codes d'activation et suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour obtenir votre code d'activation.**

Site de génération des codes d'activation :

<https://eww.pavc.panasonic.co.jp/enhance/ActivationTop/en>
(Ce site est en anglais uniquement.)

- Le code d'activation (nom de fichier : ACTIVE.LST) sera enregistré dans le dossier "PRIVATE\PANA_GRP\PAVC\LUMIX\ACTV" de la carte.
- Si un autre fichier "ACTIVE.LST" est déjà présent dans le dossier "PRIVATE\PANA_GRP\PAVC\LUMIX\ACTV" de la carte, le nouveau fichier pourrait l'écraser en étant sauvegardé. Avant d'enregistrer le nouveau fichier, vérifiez qu'il n'existe pas de fichier "ACTIVE.LST" dans le dossier indiqué ci-dessus.

4. Importation du code d'activation

Importez le code d'activation dans l'appareil photo pour activer les fonctions étendues.

- 1 **Insérez la carte qui contient le code d'activation dans l'appareil photo.**
- 2 **Sélectionnez le menu.**

Touche  ➡  [Config.] ➡  [Réglages] ➡
[Activer] ➡ [Importer code activat°]

- Si un écran de sélection de fente de carte s'affiche, sélectionnez la carte à lire.
- L'écran de confirmation s'affiche. Il s'exécute lorsque [Oui] est sélectionné.
- Un message s'affichera, vous invitant à mettre l'appareil photo hors marche. Mettez l'appareil photo hors marche, puis mettez-le en marche.

Fonctions étendues

■ Vérification des fonctions étendues

Les fonctions étendues activées peuvent être affichées sur l'écran de l'appareil photo.

Sélectionnez le menu.

Touche  ➔  [Config.] ➔  [Réglages] ➔
[Activer] ➔ [Liste d'activation]

- Les fonctions étendues activées sont affichées.

■ Comment utiliser les fonctions étendues

Consultez le manuel d'utilisation de l'appareil photo pour en savoir plus sur la manière d'utiliser les fonctions étendues.

- **DC-S1** :

Les fonctions étendues sont expliquées dans le “Manuel d'utilisation” (format PDF) disponible pour téléchargement depuis le site Web. Téléchargez le “Manuel d'utilisation” (format PDF) depuis l'adresse URL suivante.

<https://panasonic.jp/support/dsc/oi/>

- Des précisions sur le téléchargement du “Manuel d'utilisation” (format PDF) sont données dans le manuel d'utilisation fourni avec l'appareil photo. Consultez également ce document.

Installationsanweisungen

Software-Code zum Aktualisieren

Vor dem Gebrauch lesen

Vielen Dank für Ihren Kauf dieses Panasonic-Produkts.
Dies ist ein Software-Code zum Aktualisieren, um die erweiterten Funktionen der Digital-Kamera freizugeben.

- **Mit einem Software-Code zum Aktualisieren können Sie nur die Software für eine Kamera aktivieren.**

■ Inhalt der Verpackung

- ① Ein Umschlag mit einem Schlüssel-Code
- ② Installationsanweisungen, Softwarelizenzvereinbarung (diese Broschüre)



Vor dem Öffnen des Umschlags mit dem Schlüssel-Code lesen

• Der Schlüssel-Code kann nicht erneut ausgegeben werden. Bewahren Sie ihn an einem sicheren Ort auf.

- **Bevor Sie den Umschlag mit dem Schlüssel-Code öffnen, überprüfen Sie das kompatible Modell.**
- **Bevor Sie den Umschlag mit dem Schlüssel-Code öffnen, lesen Sie die "Softwarelizenzvereinbarung" sorgfältig.**
- **Wenn Sie den Klebestreifen zum Öffnen des Umschlags mit dem Schlüssel-Code abziehen, bestätigen Sie damit, dass Sie den Bedingungen der Softwarelizenzvereinbarung zustimmen.**
- **Sie können das Produkt nicht mehr zurückgeben, nachdem Sie den Klebestreifen zum Öffnen des Umschlags mit dem Schlüsselcode abgezogen haben.**
- **Zur Verwendung dieses Produkts wird ein Computer mit Internetzugang benötigt.**

Nachdem Sie den oben beschriebenen Erklärungen zugestimmt haben, ziehen Sie den Klebestreifen vom Umschlag mit dem Schlüssel-Code ab, nehmen den Schlüssel-Code heraus und aktivieren die Software.

■ Kompatibles Modell (Stand: Juli 2019)

Kompatibles Modell: DC-S1

- Informationen zu den neuesten kompatiblen Modellen finden Sie auf der folgenden Support-Seite.

<https://panasonic.jp/support/global/cs/dsc/download/index3.html>

(Diese Website steht nur auf Englisch zur Verfügung.)

■ Reparaturhinweise

Bei einer Reparaturanfrage informieren Sie uns bitte über den Schlüssel-Code zusammen mit der Beschreibung der Reparaturanfrage.

Der Schlüssel-Code ist erforderlich, um die Kamera nach der Aktivierung zu reparieren.

- Wenn die erweiterten Funktionen nach der Reparatur nicht verfügbar sind, reaktivieren Sie die Software.
- Wenn die Software nicht reaktiviert werden kann oder ein Fehler auftritt, wenden Sie sich an den Kundensupport.

Inhalt

Vor dem Gebrauch lesen.....	18
Softwarelizenzvereinbarung	20
Aktivierungsverfahren	22
Erweiterte Funktionen.....	25

Softwarelizenzvereinbarung

Achtung: Lesen Sie die Softwarelizenzvereinbarung unbedingt, bevor Sie den Umschlag mit dem Schlüssel-Code öffnen.

Vielen Dank für Ihren Kauf dieses Panasonic-Produkts. Bevor Sie den Umschlag mit dem Schlüssel-Code aus dem Lieferumfang dieses Produkts öffnen, lesen Sie die nachfolgenden Softwarelizenzvereinbarung. Nachdem Sie den Bedingungen der Softwarelizenzvereinbarung zugestimmt haben, gehen Sie zur Website zum Generieren des Aktivierungs-codes und generieren Sie den "Aktivierungsschlüssel". Mit dem generierten Aktivierungsschlüssel können Sie die Software verwenden. Beachten Sie, wenn Sie den Umschlag mit dem Schlüssel-Code öffnen, bestätigen Sie, dass Sie den Bedingungen der Softwarelizenzvereinbarung zustimmen. Die Softwarelizenzvereinbarung ist ein juristisch verbindlicher Vertrag zwischen Ihnen und Panasonic (nachfolgend als der Vertrag bezeichnet). Der Vertrag ist auch Ihr Nachweis, dass Ihnen nach dem Gesetz von Panasonic eine Lizenz zur Nutzung der Software gewährt wurde.

Website zur Generierung des Aktivierungs-codes:

<https://eww.pavc.panasonic.co.jp/enhance/ActivationTop/en>
(Diese Website steht nur auf Englisch zur Verfügung.)

■ Bestimmung 1 Lizenz

Der Benutzer erhält eine Lizenz zur Nutzung der Software (d. h., der Software, die auf dem Hauptgerät geladen wurde und die mit dem Aktivierungsschlüssel aus dem Lieferumfang dieses Produkts aktiviert werden kann), jedoch werden weder Urheberrecht noch sämtliche geistigen Eigentumsrechte an der Software auf den Benutzer übertragen.

■ Bestimmung 2 Gerätenutzung

Die Software darf auf einem einzelnen Gerät, auf dem die Software geladen wurde verwendet werden. die Verwendung auf anderen Geräten ist nicht zulässig.

■ Bestimmung 3 Reverse-Engineering, Dekompilierung oder Disassemblierung

Die Software wird Ihnen "As Is", d. h. ohne Mängelgewähr, bereitgestellt, und Panasonic gibt keinerlei ausdrückliche oder stillschweigenden Garantien in Bezug auf die Software ab. Sie dürfen die Software weder mit Reverse-Engineering entschlüsseln, noch dekompileieren oder disassemblieren. Panasonic, seine Großhändler oder Einzelhändler können nicht aufgrund einer Garantie für Fehler der Software oder Schäden, die durch von Ihnen durchgeführtes Reverse-Engineering, Dekompilieren oder Disassemblieren der Software verursacht wurden, haftbar gemacht werden.

■ Bestimmung 4 Schadloshaltung

Panasonic, seine Großhändler oder Einzelhändler können nicht für Schäden, die im Zusammenhang mit der Nutzung der Software durch den Lizenznehmer dem Lizenznehmer entweder direkt oder in Form von Ansprüchen durch einen Dritten entstehen, haftbar gemacht werden. Ferner garantiert die Panasonic nicht den erfolgreichen Betrieb der Software, es sei denn, sie wird mit Produkten von Panasonic verwendet.

■ Bestimmung 5 Änderungen an den Spezifikationen

Panasonic kann künftig die Information in den Spezifikationen und verbundenen Dokumenten für die Software jederzeit und ohne vorherige Ankündigung ändern.

■ Bestimmung 6 Ausfuhrkontrolle

Im Hinblick auf die Software sind Sie verpflichtet, alle Gesetze und Bestimmungen in Bezug auf die Ausfuhrkontrolle einzuhalten, wenn Sie die Software zu Hause oder in einem anderen Land einsetzen.

■ Bestimmung 7 Rechtssystem

Dieser Vertrag wird bestimmt und ausgelegt in Übereinstimmung mit der japanischen Gesetzgebung, und zwar ohne Berücksichtigung der kollisionsrechtlichen Bestimmungen.

■ Bestimmung 8 Konfliktbeilegung

Alle Streitigkeiten bezüglich dieses Vertrags können ausschließlich vor den Gerichten des Bezirksgerichts von Osaka verhandelt werden.

Bitte beachten Sie das Folgende.

- Panasonic kann nicht für direkte oder indirekte Schäden haftbar gemacht werden kann, die durch den Gebrauch oder Funktionsstörungen der Software verursacht werden.
- Panasonic kann nicht für Schäden haftbar gemacht werden, die durch die Beschädigung oder den Verlust von Daten als Folge der Verwendung der Software verursacht werden.

Aktivierungsverfahren

Führen Sie das unten aufgeführte Verfahren aus, um die erweiterten Funktionen zu aktivieren.

- Eine Speicherkarte, die in der Kamera verwendet werden kann, ist zur Aktivierung der Software erforderlich. (Nachstehend als "Karte" bezeichnet.)

1. Überprüfen der Firmware-Version (DC-S1)

Überprüfen Sie die Firmware-Version der Kamera.

Wählen Sie das Menü aus.

 -Taste ➡  [Setup] ➡  [Sonstige] ➡ [Firmware-Anz.]

Firmware-Versionen, die den Schlüssel-Schlüssel unterstützen (DC-S1)	1.2 oder höher
--	----------------

- Um aktuelle Informationen zur Firmware einzusehen oder die Firmware herunterzuladen, rufen Sie die unten aufgeführte Support-Website auf:

<https://panasonic.jp/support/global/cs/dsc/>

(Diese Website steht nur auf Englisch zur Verfügung.)

2. Export der Geräteinformationen

Exportieren Sie die Geräteinformationen aus der Kamera.

1 Setzen Sie die Karte in die Kamera ein.

- Setzen Sie eine in der Kamera formatierte Karte ein.

2 Wählen Sie das Menü aus.

 -Taste ➡  [Setup] ➡  [Einstellung] ➡
[Aktivieren] ➡ [Seriencode exportier.]

- Wenn ein Bildschirm zur Auswahl des Karteneinschubs angezeigt wird, wählen Sie den Karteneinschub aus, der zum Schreiben verwendet werden soll.
- Der Bestätigungsbildschirm wird angezeigt. Bei Auswahl von [Ja] wird der Vorgang ausgeführt.
- Die Geräteinformationen (Dateiname: SERIAL.LST) werden auf der Karte im Ordner "PRIVATE\PANA_GRP\PAVC\LUMIX\ACTV" gespeichert.

3. Abrufen des Aktivierungscodes

Rufen Sie den Aktivierungscode von der Website ab, auf der der Code generiert wird.

- Der mitgelieferte Schlüssel-Code ist erforderlich, um einen Aktivierungscode abzurufen.

Stimmen Sie der Softwarelizenzvereinbarung zu und nehmen Sie den Schlüssel-Code aus dem Umschlag heraus.

- 1 Setzen Sie die Karte mit den Geräteinformationen in denen PC mit Internet-Verbindung ein.**
- 2 Öffnen Sie über einen Browser auf dem PC die Website zum Generieren des Aktivierungs-Codes und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um einen Aktivierungscode abzurufen.**

Website zur Generierung des Aktivierungscodes:

<https://eww.pavc.panasonic.co.jp/enhance/ActivationTop/en>
(Diese Website steht nur auf Englisch zur Verfügung.)

- Der Aktivierungscode (Dateiname: ACTIVE.LST) wird auf der Karte im Ordner "PRIVATE\PANA_GRP\PAVC\LUMIX\ACTV" gespeichert.
- Wenn eine andere "ACTIVE.LST"-Datei bereits im Ordner "PRIVATE\PANA_GRP\PAVC\LUMIX\ACTV" auf der Karte gespeichert ist, wird sie beim Speichern der neuen Datei möglicherweise überschrieben. Bestätigen Sie vor dem Speichern der neuen Datei, dass sich im oben genannten Ordner keine "ACTIVE.LST"-Datei befindet.

4. Importieren des Aktivierungscode

Importieren Sie den Aktivierungscode in die Kamera, um die erweiterten Funktionen zu aktivieren.

- 1 **Setzen Sie die Karte mit dem Aktivierungscode in die Kamera ein.**
- 2 **Wählen Sie das Menü aus.**

 -Taste ➡  [Setup] ➡  [Einstellung] ➡
[Aktivieren] ➡ [Aktiv.code importieren]

- Wenn ein Bildschirm zur Auswahl des Karteneinschubs angezeigt wird, wählen Sie den Karteneinschub aus, der zum Lesen verwendet werden soll.
- Der Bestätigungsbildschirm wird angezeigt. Bei Auswahl von [Ja] wird der Vorgang ausgeführt.
- Eine Nachricht mit der Aufforderung, die Kamera aus- und wieder einzuschalten, wird angezeigt. Schalten Sie die Kamera aus und wieder ein.

■ Überprüfen der erweiterten Funktionen

Die aktivierten erweiterten Funktionen können auf dem Bildschirm der Kamera eingesehen werden.

Wählen Sie das Menü aus.



- Die aktivierten erweiterten Funktionen werden angezeigt.

■ Verwendung der erweiterten Funktionen

Weitere Informationen zur Verwendung der erweiterten Funktionen finden Sie in der Bedienungsanleitung der Kamera.

- **DC-S1** :

Die erweiterten Funktionen sind in “Bedienungsanleitung” (PDF-Format) erläutert. Das Dokument steht auf der Website zum Download bereit. Laden Sie “Bedienungsanleitung” (PDF-Format) von der folgenden URL herunter.

<https://panasonic.jp/support/dsc/oi/>

- Details zum Herunterladen von “Bedienungsanleitung” (PDF-Format) sind in der Bedienungsanleitung der Kamera erläutert. Bitte beachten Sie auch dieses Dokument.

Guía de instalación

Clave para actualización de software

Leer antes del uso

Gracias por comprar este producto Panasonic.

Esta es una clave para actualización de software que habilita las funciones ampliadas de la cámara digital.

- Una clave para actualización de software puede activar el software de solo una cámara.

■ Contenido del paquete

- ① Una bolsa con un código clave
- ② Guía de instalación, Acuerdo de licencia de software (este folleto)



Leer antes de abrir la bolsa que contiene el código clave

• El código clave no puede ser reemitido. Guárdelo en un lugar seguro.

- Antes de abrir la bolsa que contiene el código clave, compruebe el modelo compatible.
- Antes de abrir la bolsa que contiene el código clave, lea el “Acuerdo de licencia de software” detenidamente.
- Si retira la cinta de la bolsa que contiene el código clave para abrirla, se considera que acepta los términos del Acuerdo de licencia de software.
- El producto no puede ser devuelto una vez que haya quitado la cinta de la bolsa que contiene el código clave para abrirla.
- Para usar este producto se requiere un ordenador con acceso a Internet.

Después de aceptar las declaraciones anteriores, retire la cinta de la bolsa que contiene el código clave, sáquelo y active el software.

■ Modelo compatible (A partir de julio de 2019)

Modelo compatible: DC-S1

- Para obtener más información sobre los últimos modelos compatibles, consulte esta página de soporte:

<https://panasonic.jp/support/global/cs/dsc/download/index3.html>

(Esta página solamente está disponible en inglés.)

■ Notas para la reparación

Cuando solicite una reparación, asegúrese de comunicarnos el código clave junto con la descripción de la solicitud de reparación.

Para reparar la cámara tras la activación, se requiere el código clave.

- Si las funciones ampliadas no están disponibles tras la reparación, vuelva a activar el software.
- Si no se puede reactivar el software o si se produce un error, póngase en contacto con el servicio de asistencia al cliente.

Contenidos

Leer antes del uso	26
Acuerdo de licencia de software.....	28
Procedimiento de activación.....	30
Funciones ampliadas.....	33

Acuerdo de licencia de software

Aviso: Asegúrese de leer el Acuerdo de licencia de software antes de abrir la bolsa que contiene el código clave.

Gracias por comprar este producto Panasonic. Antes de abrir la bolsa que contiene el código clave incluido con este producto, por favor, lea el siguiente Acuerdo de licencia de software.

Tras aceptar los términos del Acuerdo de licencia de software, diríjase al sitio de generación de códigos de activación y genere la "clave de activación". La clave de activación que ha generado le permitirá usar este software.

Tenga en cuenta que al abrir la bolsa que contiene el código clave se considera que acepta los términos del Acuerdo de licencia de software. El Acuerdo de licencia de software es un acuerdo jurídicamente vinculante entre usted y Panasonic (en adelante denominado como el Acuerdo). También se trata de una prueba de que se le ha concedido una licencia para usar el software de Panasonic con arreglo a la ley.

Sitio de generación de códigos de activación:

<https://www.pavc.panasonic.co.jp/enhance/ActivationTop/en>
(Esta página solamente está disponible en inglés.)

■ Artículo 1 Licencia

Los usuarios obtienen la licencia del software (esto es, el software cargado en el dispositivo principal que puede ser activado usando la clave de activación y la clave de activación incluida con este producto), pero los derechos de autor o de propiedad intelectual del software no se transfieren a los usuarios.

■ Artículo 2 Dispositivo de uso

El software puede ser usado en un único dispositivo cargado con el software y no en cualquier otro dispositivo.

■ Artículo 3 Ingeniería inversa, decompilación o desensamblaje

El software se le proporciona como es, y Panasonic no ofrece garantías expresas o implícitas de ninguna manera con respecto al software. Usted no puede realizar ingeniería inversa, decompilar o desensamblar el software. Panasonic o cualquiera de sus distribuidores o vendedores no estarán sujetos a asumir la garantía por cualquier defecto en el software o daño que se le haya causado a usted debido a la ingeniería inversa, decompilación o desensamblaje del software.

■ Artículo 4 Indemnización

Panasonic o cualquiera de sus distribuidores o vendedores no será responsable de ningún daño que sufra el licenciataria, tanto directamente como mediante reclamaciones por parte de terceros, derivados de o en conexión con el uso del software por parte del licenciataria.

Asimismo, Panasonic no garantiza el buen funcionamiento del software a menos que sea usado con Panasonic.

■ Artículo 5 Modificaciones de las especificaciones

Panasonic puede modificar en el futuro la información de las especificaciones y documentos relacionados con el software sin aviso previo.

■ Artículo 6 Control de exportación

Usted debe cumplir todas las leyes y normativas relacionadas con el control de exportación en su país y en el extranjero en lo que respecta al software.

■ Artículo 7 Sistema legal

Este documento deberá registrarse, interpretarse y aplicarse de acuerdo con las leyes de Japón, independientemente de sus disposiciones sobre conflicto de leyes.

■ Artículo 8 Resolución de conflictos

Cualquier disputa que pueda surgir de o en relación con este documento estará sujeta a la jurisdicción exclusiva del tribunal del distrito de Osaka.

Por favor, tenga en cuenta lo siguiente.

- Panasonic no se hace responsable de los daños directos o indirectos que surjan del uso o falla de este software.
- Panasonic no se hace responsable de los daños que surjan de la corrupción o pérdida de datos como resultado del uso de este software.

Procedimiento de activación

Utilice el siguiente procedimiento para activar las funciones ampliadas.

- Para activar el software, se necesitará una tarjeta de memoria que se pueda utilizar en la cámara. (En adelante denominada como “tarjeta”)

1. Compruebe la versión del firmware ()

Compruebe la versión del firmware de la cámara.

Seleccione el menú.

 botón ➡  [Conf.] ➡  [Otros] ➡ [Vis. versión]

**Versiones de firmware que
admiten la clave de software**
()

1.2 o posterior

- Para la información más reciente sobre el firmware o para descargarlo/actualizarlo, visite la siguiente página de atención al cliente:

<https://panasonic.jp/support/global/cs/dsc/>

(Esta página solamente está disponible en inglés.)

2. Exporte la información del dispositivo

Exporte la información del dispositivo desde la cámara.

1 Inserte la tarjeta en la cámara.

- Inserte una tarjeta formateada con la cámara.

2 Seleccione el menú.

 botón ➡  [Conf.] ➡  [Configuración] ➡
[Activar] ➡ [Exportar cód. de serie]

- Si aparece una pantalla para seleccionar la ranura de la tarjeta, seleccione la ranura de tarjeta en la que desea escribir.
- Se visualiza la pantalla de confirmación. Se ejecuta cuando se selecciona [S].
- La información del dispositivo (nombre de archivo: SERIAL.LST) se guardará en la carpeta "PRIVATE\PANA_GRP\PAVC\LUMIX\ACTV" de la tarjeta.

3. Adquiera el código de activación

Adquiera el código de activación en el sitio que lo genera.

- Se requiere el código clave suministrado para adquirir un código de activación.

Acepte el Acuerdo de licencia de software y saque el código clave de su bolsa.

- 1 Inserte la tarjeta que contiene la información del dispositivo en un PC conectado a Internet.**
- 2 Usando un navegador en el PC, acceda al sitio de generación de códigos de activación y siga las instrucciones en pantalla para adquirir un código de activación.**

Sitio de generación de códigos de activación:

<https://www.pavc.panasonic.co.jp/enhance/ActivationTop/en>
(Esta página solamente está disponible en inglés.)

- El código de activación (nombre de archivo: ACTIVE.LST) se guardará en la carpeta "PRIVATE\PANA_GRP\PAVC\LUMIX\ACTV" de la tarjeta.
- Si ya hay guardado otro archivo "ACTIVE.LST" en la carpeta "PRIVATE\PANA_GRP\PAVC\LUMIX\ACTV" de la tarjeta, puede que el nuevo archivo lo sobrescriba y se guarde. Antes de guardar un archivo nuevo, confirme que no hay ningún archivo "ACTIVE.LST" en la carpeta anterior.

4. Importe el código de activación

Importe el código de activación a la cámara para habilitar las funciones ampliadas.

- 1 **Inserte la tarjeta que contiene el código de activación en la cámara.**
- 2 **Seleccione el menú.**

 botón ➡  [Conf.] ➡  [Configuración] ➡
[Activar] ➡ [Import. cód. activación]

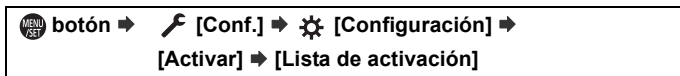
- Si aparece una pantalla para seleccionar la ranura de la tarjeta, seleccione la ranura de tarjeta desde la que leer.
- Se visualiza la pantalla de confirmación. Se ejecuta cuando se selecciona [Sí].
- Se mostrará un mensaje que le pedirá que apague y encienda la cámara. Apague la cámara y después enciéndala.

Funciones ampliadas

■ Comprobación de las funciones ampliadas

Las funciones ampliadas activadas se pueden ver en la pantalla de la cámara.

Seleccione el menú.



- Se muestran las funciones ampliadas activadas.

■ Cómo usar las funciones ampliadas

Consulte las instrucciones de funcionamiento de la cámara para obtener información sobre cómo usar las funciones ampliadas.

- **DC-S1**:

Las funciones ampliadas se describen en las “Instrucciones de funcionamiento” (formato PDF) disponibles para su descarga desde el sitio web. Descargue las “Instrucciones de funcionamiento” (formato PDF) desde la siguiente URL.

<https://panasonic.jp/support/dsc/oi/>

- Los detalles sobre la descarga de las “Instrucciones de funcionamiento” (formato PDF) se describen en las instrucciones de funcionamiento suministradas con la cámara. Consulte también dicho documento.

Guida all'installazione

Tasto di aggiornamento software

Leggere prima dell'uso

Grazie per aver acquistato questo prodotto Panasonic.

Questo è un codice di aggiornamento del software che abilita le funzioni estese della fotocamera digitale.

• **Un codice software può attivare il software di una sola fotocamera.**

■ Contenuto della confezione

- 1 Una busta contenente un codice
- 2 Guida all'installazione, Contratto di licenza software (questo documento)



Leggere prima di aprire la busta contenente il codice

Il codice non può essere riemesso. Conservarlo in luogo sicuro.

- Prima di aprire la busta contenente il codice, verificare il modello compatibile.
- Prima di aprire la busta contenente il codice, leggere attentamente il “Contratto di licenza software”.
- Se si rimuove l'adesivo dalla busta contenente il codice per aprirla, si considerano accettati i termini del Contratto di licenza software.
- Il prodotto non può essere restituito una volta rimosso l'adesivo dalla busta contenente il codice per aprirla.
- Per usare questo prodotto è necessario un computer con accesso ad Internet.

Dopo aver accettato i termini precedenti, rimuovere l'adesivo dalla busta contenente il codice, estrarre il codice ed attivare il software.

■ Modello compatibile (Informazioni aggiornate a luglio 2019)

Modello compatibile: DC-S1

- Per informazioni sui più recenti modelli compatibili, consultare il sito di assistenza sotto riportato:

<https://panasonic.jp/support/global/cs/dsc/download/index3.html>

(Questo sito è solo in inglese.)

■ Note per la riparazione

Quando si richiede una riparazione, si prega di fornire il codice ed una descrizione della riparazione richiesta.

Il codice è necessario per riparare la fotocamera dopo l'attivazione.

- Se le funzionalità estese non sono disponibili dopo la riparazione, riattivare il software.
- Se non è possibile riattivare il software, o se si verifica un errore, contattare il Supporto Clienti.

Sommario

Leggere prima dell'uso	34
Contratto di licenza software	36
Procedura di attivazione	38
Funzione estese	41

Contratto di licenza software

Attenzione: accertarsi di leggere il Contratto di licenza software prima di aprire la busta contenente il codice.

Grazie per aver acquistato questo prodotto Panasonic. Prima di aprire la busta contenente il codice che fa parte di questo prodotto, leggere il seguente Contratto di licenza software.

Dopo aver accettato i termini del Contratto di licenza software, andare al sito di generazione del codice di attivazione e generare il "codice di attivazione". Il codice di attivazione generato consentirà di usare questo software.

Notare che aprendo la busta contenente il codice, si considerano accettati i termini del Contratto di licenza software. Il Contratto di licenza software è un contratto legalmente vincolante tra l'utente e Panasonic (nel seguito del documento chiamato Contratto). Costituisce inoltre prova che è stata concessa una licenza per l'uso del Software da parte di Panasonic in base alla legge.

Sito di generazione del codice di attivazione:

<https://eww.pavc.panasonic.co.jp/enhance/ActivationTop/en>

(Questo sito è solo in inglese.)

■ Articolo 1 Licenza

Gli utenti ottengono la licenza del software (cioè il software caricato nel dispositivo principale che può essere attivato usando il codice di attivazione e il codice di attivazione contenuto in questo prodotto), ma il copyright o il diritto di proprietà intellettuale del software non viene trasferito agli utenti.

■ Articolo 2 Utilizzo del dispositivo

Il software può essere usato su un unico dispositivo in cui il software è caricato e non su altri dispositivi.

■ Articolo 3 Decodifica, decompilazione o disassemblaggio

Il Software è fornito nelle condizioni in cui si trova, e Panasonic non fornisce alcuna garanzia esplicita o implicita riguardo al Software. Non è possibile decodificare, decompilare o disassemblare il Software. Panasonic o i suoi distributori o rivenditori non sono vincolati dalla garanzia per qualsiasi difetto del Software o danni causati da decodifica, decompilazione o disassemblaggio del Software.

■ Articolo 4 Manleva

Panasonic o i suoi distributori o rivenditori non sono responsabili per eventuali danni subiti dal Licenziatario, direttamente o attraverso rivendicazione da parte di terzi, derivanti da o in connessione con l'utilizzo del Software da parte del Licenziatario.

Inoltre, Panasonic non garantisce il buon funzionamento del software a meno che non sia utilizzato con Panasonic.

■ Articolo 5 Modifiche alle specifiche

Panasonic può modificare le informazioni nelle specifiche e nei documenti relativi al Software, senza alcun preavviso, in futuro.

■ Articolo 6 Controllo delle esportazioni

È necessario rispettare tutte le leggi ed i regolamenti in materia di controllo delle esportazioni in patria e all'estero per quanto riguarda il Software.

■ Articolo 7 Ordinamento legale

Questo documento è regolato, interpretato e applicato in conformità con le leggi del Giappone, senza tenere conto di eventuali conflitti con disposizioni di legge.

■ Articolo 8 Risoluzione delle controversie

Qualsiasi controversia derivante da o in relazione a questo documento è soggetto alla giurisdizione esclusiva del Tribunale distrettuale di Osaka.

Notare quanto segue.

- Panasonic non può essere ritenuta responsabile per eventuali danni diretti o indiretti derivanti dall'uso o malfunzionamento del software.
- Panasonic non può essere ritenuta responsabile per danni derivanti da danneggiamento o perdita di dati a seguito dell'utilizzo di questo software.

Procedura di attivazione

Seguire la procedura seguente per abilitare le funzioni estese.

- Per attivare il software è necessaria una scheda di memoria che possa essere usata nella fotocamera. (Nel seguito di questo documento chiamata “scheda”)

1. Verificare la versione del firmware (DC-S1)

Verificare la versione del firmware della fotocamera.

Selezionare il menu.

Pulsante  ➔  [Setup] ➔  [Altro] ➔ [Version disp.]

Versioni del firmware che supportano il codice software
(DC-S1)

1.2 o superiore

- Per le informazioni più recenti sul firmware o per scaricare/aggiornare il firmware, visitare il seguente sito web del supporto:

<https://panasonic.jp/support/global/cs/dsc/>

(Questo sito è solo in inglese.)

2. Esportare le informazioni relative al dispositivo

Esportare le informazioni relative al dispositivo dalla fotocamera.

1 Inserire la scheda nella fotocamera.

- Inserire una scheda formattata nella fotocamera.

2 Selezionare il menu.

Pulsante  ➔  [Setup] ➔  [Impostazione] ➔
[Attiva] ➔ [Esporta codice di serie]

- Se viene visualizzata una schermata per selezionare lo slot scheda, selezionare lo slot scheda su cui scrivere.
- Verrà visualizzata una schermata di conferma. Selezionando [Sì] verrà eseguita l'operazione.
- Le informazioni relative al dispositivo (nome del file: SERIAL.LST) verranno salvate nella cartella "PRIVATE\PANA_GRP\PAVC\LUMIX\ACTV" sulla scheda.

3. Ottenere il codice di attivazione

Ottenere un codice di attivazione dal sito che lo genera.

- Il codice fornito è necessario per ottenere un codice di attivazione.
Accettare il Contratto di licenza software, ed estrarre il codice dalla busta.

- 1 Inserire la scheda contenente le informazioni relative al dispositivo su un PC collegato ad Internet.**
- 2 Usando un browser sul PC, accedere al sito per la generazione del codice di attivazione, e seguire le istruzioni a video per ottenere un codice di attivazione.**

Sito di generazione del codice di attivazione:

<https://eww.pavc.panasonic.co.jp/enhance/ActivationTop/en>
(Questo sito è solo in inglese.)

- Il codice di attivazione (nome del file: ACTIVE.LST) sarà salvato nella cartella "PRIVATE\PANA_GRP\PAVC\LUMIX\ACTV" sulla scheda.
- Se un altro file "ACTIVE.LST" è già memorizzato nella cartella "PRIVATE\PANA_GRP\PAVC\LUMIX\ACTV" sulla scheda, il nuovo file potrebbe sovrascriverlo ed essere salvato. Prima di salvare il nuovo file, verificare che nella cartella indicata non ci sia nessun file "ACTIVE.LST".

4. Importare il codice di attivazione

Importare il codice di attivazione nella fotocamera per abilitare le funzioni estese.

- 1 **Inserire la scheda contenente il codice di attivazione nella fotocamera.**
- 2 **Selezionare il menu.**

Pulsante  ➡  [Setup] ➡  [Impostazione] ➡
[Attiva] ➡ [Importa codice attivaz.]

- Se viene visualizzata una schermata per selezionare lo slot scheda, selezionare lo slot scheda da cui leggere.
- Verrà visualizzata una schermata di conferma. Selezionando [Sì] verrà eseguita l'operazione.
- Verrà visualizzato un messaggio che richiede di spegnere e riaccendere la fotocamera. Spegnere la fotocamera e quindi riaccenderla.

■ Controllo delle funzioni estese

Le funzioni estese attivate possono essere visualizzate sullo schermo della fotocamera.

Selezionare il menu.



- Vengono visualizzate le funzioni estese attivate.

■ Come utilizzare le funzioni estese

Per informazioni su come usare le funzioni estese, vedere le istruzioni operative della fotocamera.

- DC-S1 :

Le funzioni estese vengono spiegate nelle “Istruzioni d'uso” (in formato PDF), disponibili per il download dal sito web. Scaricare le “Istruzioni d'uso” (in formato PDF) dal seguente indirizzo.

<https://panasonic.jp/support/dsc/oi/>

- Informazioni sul download delle “Istruzioni d'uso” (in formato PDF) vengono fornite nelle istruzioni per l'uso in dotazione con la fotocamera. Vedere anche quel documento.

導入指南

升級軟體序號

使用須知

感謝您購買本 Panasonic 產品。

這是能使數位相機的擴展功能有效化的升級軟體序號。

• 一個升級軟體序號只能激活一台相機的軟體。

■ 包裝內容

- ① 包含金鑰代碼的包
- ② 導入指南、軟體使用許可書（本傳單）



打開包含金鑰代碼的包前閱讀

• 金鑰代碼無法被再發行。請將其存放在安全的地方。

- 在打開包含序號代碼的包之前，請檢查相容機型。
- 在打開包含金鑰代碼的包之前，請仔細閱讀“軟體使用許可書”。
- 如果您撕掉包含金鑰代碼的包的膠帶將其打開，就被視為您同意了軟體使用許可書中的條款。
- 一旦您撕掉包含金鑰代碼的包的膠帶將其打開，就無法將產品退回。
- 要使用本產品，需要網際網路接入的電腦。

在同意上述之後，撕掉包含金鑰代碼的包的膠帶，從裡面取出金鑰代碼，然後激活軟體。

■ 相容的機型 (截至 2019 年 7 月)

相容的機型: DC-S1

- 如需最新相容機型的詳細資訊, 請參閱下方的支援網站。

<https://panasonic.jp/support/global/cs/dsc/download/index3.html>

(本網站為英文網站。)

■ 維修時的注意事項

申請維修時, 務必告訴我們序號代碼和要求維修的說明。

序號代碼是相機啟動後要求維修的必要資訊。

- 如果維修後無法使用擴展的功能, 請重新啟動軟體。
- 如果無法重新啟動軟體, 或者如果發生了錯誤, 請連絡客戶支援。

目錄

使用須知	42
軟體使用許可書	44
激活步驟	46
擴展的功能	49

軟體使用許可書

注意事項：在打開包含金鑰代碼的包之前，請務必閱讀軟體使用許可書。

感謝您購買本 Panasonic 產品。在打開與本產品包裝在一起的包含金鑰代碼的包之前，請閱讀下面的軟體使用許可書。

同意軟體使用許可書的條款後，請進入激活碼生成網站並生成“激活金鑰”。生成的激活金鑰會使您可以使用本軟體。

請注意：打開包含金鑰代碼的包就被視為您同意了軟體使用許可書的條款。軟體使用許可書是客戶與 Panasonic 之間具有法律約束力的協議（以下簡稱為“協議”）。還證明根據法律您已被 Panasonic 授予使用本軟體的許可證。

激活碼生成網站：

<https://eww.pavc.panasonic.co.jp/enhance/ActivationTop/en>

（本網站為英文網站。）

■ 第 1 條 許可

客戶可以獲得本軟體（即，可以使用激活金鑰和與本產品包裝在一起的激活金鑰激活的主裝置中載入的軟體）的使用權，但並不等於轉讓其版權或智慧財產權。

■ 第 2 條 使用裝置

本軟體可以在載入本軟體的一台裝置上使用，不能在任何其他裝置上使用。

■ 第 3 條 逆向工程、反編譯或反彙編

本軟體以“按原樣”的方式提供，Panasonic 對本軟體無任何明示或默示的保證。您不能對本軟體進行逆向工程、反編譯或反彙編。對於因客戶對本軟體的逆向工程、反編譯或反彙編而導致本軟體出現的任何缺陷或造成的損壞，Panasonic 公司及其任何分銷商或經銷商均不承擔任何責任。

■ 第 4 條 豁免責任

對於客戶因使用本軟體而蒙受的任何損失及第三方對客戶的索賠要求，Panasonic 公司及其任何分銷商或經銷商均不承擔任何責任。此外，除非與 Panasonic 的產品一起使用，否則 Panasonic 公司不保證本軟體的正常工作。

■ 第 5 條 規格變更

Panasonic 在將來可能會變更本軟體的規格資訊及相關文檔，屆時恕不另行通知。

■ 第 6 條 出口管制

對於本軟體，客戶應遵守國內外與出口管制有關的所有法律和法規。

■ 第 7 條 法律制度

本協議應由日本的法律管理並根據它來解釋和實施，而不考慮法律規定的衝突。

■ 第 8 條 衝突解決

任何因本協議而引起的或與其相關的糾紛應受大阪地方法院專屬管轄。

請注意以下內容。

- Panasonic 公司對因本軟體的使用或故障而導致的任何直接或間接的損害不承擔任何責任。
- Panasonic 公司對因使用本軟體引起的資料損壞或丟失而造成的損害不承擔任何責任。

激活步驟

使用下面的程序可啟動擴展的功能。

- 若要啟動軟體，需要可在相機內使用的記憶卡。
(今後被稱為“卡”)

1. 確認韌體版本 (DC-S1)

確認相機的韌體版本。

選擇功能表。

 按鈕 ➔  [設定] ➔  [其他] ➔ [版本顯示]

支援軟體金鑰的韌體版本
(DC-S1)

1.2 以上

- 如需韌體最新資訊或要下載 / 更新韌體，請造訪下列支援網站：

<https://panasonic.jp/support/global/cs/dsc/>

(本網站為英文網站。)

2. 導出裝置資訊

從相機導出裝置資訊。

- 1 將卡插入到相機中。
 - 請插入用相機格式化了了的卡。
- 2 選擇功能表。

 按鈕 ➔  [設定] ➔  [設定] ➔ [啟動] ➔ [匯出序列碼]

- 如果出現選擇記憶卡插槽的畫面，請選擇要寫入的記憶卡插槽。
- 顯示確認畫面。選擇 [是] 時執行。
- 裝置資訊（檔案名：SERIAL.LST）會被保存到卡上的
“PRIVATE\PANA_GRP\PAVC\LUMIX\ACTV” 資料夾中。

3. 取得激活碼

從生成激活碼的網站取得激活碼。

- 要取得激活碼，需要提供的金鑰代碼。
同意軟體使用許可書，然後從其包中取出金鑰代碼。

- 1 將含有裝置資訊的卡插入到連接到了網際網路的 PC 中。
- 2 使用 PC 上的瀏覽器，訪問激活碼生成網站，然後按照畫面上的指示取得激活碼。

激活碼生成網站：

<https://eww.pavc.panasonic.co.jp/enhance/ActivationTop/en>

（本網站為英文網站。）

- 激活碼（檔案名：ACTIVE.LST）會被保存到卡上的
“PRIVATE\PANA_GRP\PAVC\LUMIX\ACTV” 資料夾中。
- 如果另一個“ACTIVE.LST” 檔案已經儲存在卡上的
“PRIVATE\PANA_GRP\PAVC\LUMIX\ACTV” 資料夾中，新的檔案可能會覆
寫此檔案並保存。在保存新的檔案之前，請確認上述資料夾中沒有
“ACTIVE.LST” 檔案。

4. 導入激活碼

將啟動碼匯入到相機中能使擴展的功能有效化。

1 將含有激活碼的卡插入到相機中。

2 選擇功能表。

 按鈕 ➡  [設定] ➡  [設定] ➡ [啟動] ➡ [匯入啟動碼]

- 如果出現選擇記憶卡插槽的畫面，請選擇要讀取的記憶卡插槽。
- 顯示確認畫面。選擇 [是] 時執行。
- 會顯示提示您關閉相機然後將其開啟的訊息。關閉相機，然後將其開啟。

擴展的功能

■ 檢查擴展的功能

啟動後的擴展功能可在相機螢幕上檢視。

選擇功能表。

 按鈕 ➔  [設定] ➔  [設定] ➔ [啟動] ➔ [啟用清單]

- 將顯示啟動後的擴展功能。

■ 使用擴展的功能

有關如何使用擴展功能的詳細資訊，請參閱相機使用說明書。

- **DC-S1**：

擴展功能的說明詳述於“使用說明書”（PDF 格式）中，該手冊可從網站下載。
請從下列網址下載“使用說明書”（PDF 格式）。

<https://panasonic.jp/support/dsc/oi/>

- 有關下載“使用說明書”（PDF 格式）的詳細資料已在相機隨附的使用說明書中說明，亦請參閱該文件。

（對於台灣）

製造商：松下娛樂互動株式會社
原產地：日本
進口商：台灣松下銷售股份有限公司
公司地址：新北市中和區建六路 57 號
連絡電話：0800-098800

설치 가이드

업그레이드 소프트웨어 키

사용하기 전에 읽기

Panasonic 제품을 구입해 주셔서 감사합니다 .

본 제품은 디지털카메라의 성능을 확장시킬 수 있는 업그레이드 소프트웨어 키입니다 .

- 하나의 업그레이드 소프트웨어 키는 단 하나의 카메라의 소프트웨어를 작동시킬 수 있습니다 .

■ 패키지 내용

- ① 키 코드가 포함된 가방
- ② 설치 가이드 , 소프트웨어 라이선스 계약서 (본 서)



키 코드가 포함된 가방을 열기 전에 읽기

• 키 코드는 재발행되지 않습니다 . 안전한 장소에 보관하십시오 .

- 키 코드가 포함된 가방을 열기 전에 대응 모델을 확인하십시오 .
- 키 코드가 포함된 가방을 열기 전에 “ 소프트웨어 라이선스 계약서 ” 를 주의 깊게 읽으십시오 .
- 키 코드가 포함된 가방의 테이프를 뜯어서 열면 소프트웨어 라이선스 계약서의 조항에 동의하는 것으로 간주합니다 .
- 키 코드가 포함된 가방의 테이프를 일단 뜯어서 열면 제품을 반품할 수 없습니다 .
- 본 제품을 사용하려면 인터넷 접속이 되는 컴퓨터가 필요합니다 .

위 사항에 동의한 후에는 키 코드가 포함된 가방의 테이프를 뜯고 안쪽에서 키 코드를 빼고 소프트웨어를 작동시키십시오 .

■ 대응 모델 (2019 년 7 월 현재)

대응 모델 : DC-S1

- 최신 대응 모델에 관한 정보는 아래의 지원 사이트를 참조하십시오 .

<https://panasonic.jp/support/global/cs/dsc/download/index3.html>

(본 사이트는 영어로만 되어 있습니다 .)

■ 수리에 관한 주

수리를 요청할 때는 수리 요청에 대한 설명과 함께 키 코드를 알려주십시오 .

키 코드는 활성화 후 카메라를 수리하기 위해 필요합니다 .

- 수리 후 확장된 기능을 사용할 수 없으면 소프트웨어를 다시 활성화하십시오 .
- 소프트웨어가 다시 활성화되지 않거나 오류가 발생하면 고객 지원에 문의하십시오 .

목차

사용하기 전에 읽기	50
소프트웨어 라이선스 계약서	52
구동 과정	54
확장된 기능	57

소프트웨어 라이선스 계약서

주의 : 키 코드가 포함된 가방을 열기 전에 반드시 소프트웨어 라이선스 계약서를 읽으십시오 .

Panasonic 제품을 구입해 주셔서 감사합니다 . 본 제품과 패키지인 키 코드가 포함된 가방을 열기 전에 아래의 소프트웨어 라이선스 계약서를 읽으시기 바랍니다 .

소프트웨어 라이선스 계약서의 계약에 동의한 후에는 구동 코드 생성 사이트로 가서 " 구동 키 " 를 생성하십시오 . 생성한 구동 키로 본 소프트웨어를 사용할 수 있습니다 .

키 코드가 포함된 가방을 열면 소프트웨어 라이선스 계약서의 조항에 동의하는 것으로 간주합니다 . 소프트웨어 라이선스 계약서는 사용자와 **Panasonic** (이후로는 계약자라고 부름) 사이를 법적으로 연결해 줍니다 . **Panasonic** 에 의해 법적으로 소프트웨어를 사용할 수 있도록 허가를 받았다는 증거이기도 합니다 .

구동 코드 생성 사이트 :

<https://eww.pavc.panasonic.co.jp/enhance/ActivationTop/en>

(본 사이트는 영어로만 되어 있습니다 .)

■ 제 1 조 사용권한

사용자는 소프트웨어 (예 : 구동 키 및 본 제품의 패키지인 구동 키를 사용하여 구동되는 메인 장치 안에 들어있는 소프트웨어) 에 대한 사용 권한을 가지지만 소프트웨어의 저작권 또는 지적재산권은 사용자에게 있지 않습니다 .

■ 제 2 조 장치 사용

소프트웨어는 소프트웨어가 들어 있는 단독 장치에서 사용할 수 있으며 다른 장치에서는 사용할 수 없습니다 .

■ 제 3 조 역설계, 디컴파일링 또는 분해

소프트웨어는 사용자에게 있는 그대로 제공되어지며 **Panasonic** 은 소프트웨어에 관하여 어떠한 명시적 또는 묵시적 보증도 하지 않습니다 . 사용자는 소프트웨어를 역설계, 디컴파일링 또는 분해할 수 없습니다 . **Panasonic** 또는 그 대리점이나 판매점은 사용자의 소프트웨어 역설계, 디컴파일링 또는 분해로 인해 발생하는 소프트웨어 상의 결함 또는 손상에 대한 보증의 의무가 없습니다 .

■ 제 4 조 면책

Panasonic 또는 그 대리점이나 판매점은 직접 또는 제 3 자에 의한 클레임을 통해 , 라이선스 소유자의 소프트웨어 사용과 관련되어 발생하는 라이선스 소유자의 손해에 대하여 어떠한 책임도 지지 않습니다 .

또한 **Panasonic** 사는 **Panasonic** 제품과 함께 사용하지 않을 경우에 대하여 소프트웨어의 성공적인 작동을 보증하지 않습니다 .

■ 제 5 조 사양 변경

Panasonic 은 향후 사전 통지 없이 사양 및 관련 문서의 정보를 변경할 수 있습니다 .

■ 제 6 조 수출 제한

사용자는 소프트웨어에 대한 국내외 수출과 관련된 모든 법률 및 규정을 준수해야 합니다 .

■ 제 7 조 법률 시스템

본 문서는 법 조항의 충돌과 관계없이 일본의 법률에 따라 관리되고 해석되어지며 시행되어야 합니다 .

■ 제 8 조 분쟁 해결

본 문서에서 또는 관련되어 발생하는 모든 분쟁은 오사카 지방법원의 전속 관할에 따라야 합니다 .

다음 사항에 유의하시기 바랍니다 .

- **Panasonic** 은 본 소프트웨어의 사용 또는 오작동으로 인한 직접 또는 간접적인 손해에 대하여 책임을 지지 않습니다 .
- **Panasonic** 은 본 소프트웨어를 사용한 결과 발생한 데이터 손상 또는 손실로 인한 손해에 대해서는 책임을 지지 않습니다 .

구동 과정

아래 절차에 따라 확장된 기능을 활성화하십시오 .

- 소프트웨어를 활성화하려면 카메라에 사용할 수 있는 메모리 카드가 필요합니다 .
(이후로는 “ 카드 ”로 부릅니다)

1. 펌웨어 버전을 확인하십시오 (DC-S1)

카메라의 펌웨어 버전을 확인하십시오 .

메뉴를 선택하십시오 .

 버튼 ➡  [설정] ➡  [기타] ➡ [버전 디스플레이]

소프트웨어 키를 지원하는 펌웨어 버전 (DC-S1)	1.2 이상
-----------------------------------	--------

- 펌웨어에 대한 최신 정보를 확인하거나 펌웨어를 다운로드/업데이트하려면 다음 지원 웹사이트를 방문하십시오 :

<https://panasonic.jp/support/global/cs/dsc/>

(본 사이트는 영어로만 되어 있습니다 .)

2. 장치 정보 내보내기

카메라에서 장치 정보를 내보내십시오 .

1 카드를 카메라 안에 넣으십시오 .

- 카메라로 포맷한 카드를 넣으십시오 .

2 메뉴를 선택하십시오 .

 버튼 ➡  [설정] ➡  [설정] ➡
[작동] ➡ [시리얼 코드 내보내기]

- 카드 슬롯 선택 화면이 표시되면 기록하려는 카드 슬롯을 선택하십시오 .
- 확인 화면이 표시됩니다 . [예] 를 선택하면 실행됩니다 .
- 장치 정보 (파일명 : SERIAL.LST) 가 카드의
“PRIVATE\PANA_GRP\PAVC\LUMIX\ACTV” 폴더에 저장됩니다 .

3. 구동 코드 취득

구동 코드를 생성하는 사이트에서 취득하십시오 .

- 구동 코드를 취득하려면 부속 키 코드가 필요합니다 .
소프트웨어 라이선스 계약서에 동의하고 그 가방에서 키 코드를 꺼내십시오 .

- 1 장치 정보가 포함된 카드를 인터넷에 연결된 PC 안에 넣으십시오 .
- 2 PC 에서 브라우저를 사용하여 구동 코드 생성 사이트에 액세스하고
화면 상의 지시를 따라 구동 코드를 취득하십시오 .

구동 코드 생성 사이트 :

<https://eww.pavc.panasonic.co.jp/enhance/ActivationTop/en>
(본 사이트는 영어로만 되어 있습니다 .)

- 구동 코드 (파일명 : ACTIVE.LST) 가 카드의
“PRIVATE\PANA_GRP\PAVC\LUMIX\ACTV” 폴더에 저장됩니다 .
- 다른 "ACTIVE.LST" 파일이 카드의
"PRIVATE\PANA_GRP\PAVC\LUMIX\ACTV" 폴더 안에 이미 저장되어 있으
면 새로운 파일이 해당 파일을 덮어쓰며 저장될 수 있습니다 . 새로운 파일을
저장하기 전에 위 폴더 안에 “ACTIVE.LST” 파일이 없는지 확인하십시오 .

4. 구동 코드 가져오기

활성화 코드를 카메라로 가져와 확장된 기능을 활성화하십시오 .

1 구동 코드가 포함된 카드를 카메라 안에 넣으십시오 .

2 메뉴를 선택하십시오 .



버튼 ➡



[설정] ➡



[설정] ➡

[작동] ➡ [활성화 코드 가져오기]

- 카드 슬롯 선택 화면이 표시되면 읽으려는 카드 슬롯을 선택하십시오 .
- 확인 화면이 표시됩니다 . [예] 를 선택하면 실행됩니다 .
- 카메라를 켜다 켜라는 메시지가 표시됩니다 . 카메라를 켜다 켜십시오 .

확장된 기능

■ 확장된 기능 확인하기

카메라 화면에서 활성화된 확장된 기능을 볼 수 있습니다.
메뉴를 선택하십시오.

 버튼 ➡  [설정] ➡  [설정] ➡
[작동] ➡ [활성화 목록]

• 활성화된 확장된 기능이 표시됩니다.

■ 확장된 기능 사용 방법

확장된 기능의 사용 방법에 대한 정보는 카메라의 사용 설명서를 참조하십시오.

• **DC-S1**:

"사용 설명서"(PDF 형식)에 설명된 확장된 기능은 웹사이트에서 다운로드할 수 있습니다. "사용 설명서"(PDF 형식)는 다음 URL에서 다운로드하십시오.

<https://panasonic.jp/support/dsc/oil/>

– "사용 설명서"(PDF 형식) 다운로드에 대한 자세한 내용은 카메라와 함께 제공된 사용 설명서에 설명되어 있습니다. 이 문서도 참조하십시오.

Руководство по установке

Обновить ключ ПО

Прочитайте перед использованием

Благодарим за приобретение данного изделия Panasonic. Это ключ для обновления ПО, позволяющий включить расширенные функции цифровой фотокамеры.

• Один обновить ключ по может активировать программное обеспечение только одной фотокамеры.

■ Содержимое упаковки

- 1 Пакет с кодом ключа
- 2 Руководство по установке, Соглашение о лицензировании программного обеспечения (эта брошюра)



Прочитайте до открытия пакета с кодом ключа

• Код ключа нельзя выдать повторно. Храните его в безопасном месте.

- Прежде чем открыть пакет с кодом ключа, проверьте совместимую модель.
- Прежде чем открыть пакет с кодом ключа, внимательно прочитайте “Соглашение о лицензировании программного обеспечения”.
- Когда вы открываете пакет с кодом ключа, снимая с него ленту, считается, что вы принимаете условия Соглашения о лицензировании программного обеспечения.
- Если вы откроете пакет с кодом ключа, сняв с него ленту, изделие нельзя будет вернуть.
- Для использования данного изделия требуется компьютер с доступом в Интернет.

Согласившись с вышеприведенными утверждениями, снимите ленту с пакета с кодом ключа, выньте оттуда код ключа и активируйте программное обеспечение.

■ Совместимая модель (По состоянию на июль 2019 г.)

Совместимая модель: DC-S1

- Информацию о последних совместимых моделях см. на приведенном ниже сайте поддержки.

<https://panasonic.jp/support/global/cs/dsc/download/index3.html>

(Сайт только на английском языке.)

■ Примечания о ремонте

При обращении за ремонтом обязательно сообщите нам код ключа вместе с описанием просьбы о ремонте.

Чтобы выполнить ремонт фотокамеры, после активации требуется код ключа.

- Если после ремонта расширенные функции недоступны, повторно активируйте программное обеспечение.
- Если программное обеспечение невозможно повторно активировать или произошла ошибка, обратитесь в службу поддержки клиентов.

Оглавление

Прочитайте перед использованием	58
Соглашение о лицензировании программного обеспечения	60
Порядок активации	62
Расширенные функции	65

Соглашение о лицензировании программного обеспечения

Предупреждение: прежде чем открывать пакет с кодом ключа, обязательно прочитайте Соглашение о лицензировании программного обеспечения.

Благодарим за приобретение данного изделия Panasonic. Прежде чем открывать пакет с кодом ключа, предоставляемым в комплекте с данным изделием, прочитайте Соглашение о лицензировании программного обеспечения.

Приняв условия Соглашения о лицензировании программного обеспечения, перейдите на сайт для генерации кода активации и сгенерируйте "ключ активации". Сгенерированный вами код активации позволит использовать данное программное обеспечение.

Обратите внимание: открывая пакет с кодом ключа, вы принимаете условия Соглашения о лицензировании программного обеспечения. Соглашение о лицензировании программного обеспечения является юридически обязывающим договором между вами и корпорацией Panasonic (далее по тексту — "Соглашение"). Оно также служит доказательством того, что вы получили от Panasonic лицензию на использование программного обеспечения в соответствии с законодательством.

Сайт для генерации кода активации:

<https://eww.pavc.panasonic.co.jp/enhance/ActivationTop/en>

(Сайт только на английском языке.)

■ Статья 1. Лицензия

Пользователи получают лицензию на программное обеспечение (т. е. программное обеспечение, загруженное в основное устройство, которое можно активировать с помощью ключа активации, и ключ активации, предоставляемый в комплекте с данным изделием), но ни авторское право, ни право интеллектуальной собственности на программное обеспечение пользователям не передается.

■ Статья 2. Устройство использования

Программное обеспечение можно использовать на единственном устройстве, в которое оно загружено, а не на каких-либо других устройствах.

■ Статья 3. Обратное проектирование, декомпиляция или дизассемблирование

Программное обеспечение предоставляется вам "как есть", и Panasonic не дает никаких явных или подразумеваемых гарантий в отношении программного обеспечения. Запрещается выполнять обратное проектирование, декомпиляцию или дизассемблирование программного обеспечения. Ни Panasonic, ни какие-либо ее дистрибьюторы или торговые агенты не связаны гарантией в случае каких-либо дефектов в программном обеспечении или причиненного вам ущерба в результате осуществленного вами обратного проектирования, декомпиляции или дизассемблирования программного обеспечения.

■ Статья 4. Возмещение убытков

Ни Panasonic, ни какие-либо ее дистрибьюторы или торговые агенты не несут ответственности за любые убытки, понесенные Лицензиатом прямо или косвенно в результате претензий третьих лиц в связи с использованием Лицензиатом программного обеспечения.

Кроме того, Panasonic может гарантировать бесперебойную работу программного обеспечения, только если оно используется с Panasonic.

■ Статья 5. Изменения технических характеристик

Panasonic в будущем может изменить информацию в технических характеристиках и соответствующей документации по программному обеспечению без предварительного уведомления.

■ Статья 6. Экспортный контроль

Вы обязаны соблюдать все законы и постановления в отношении программного обеспечения, связанные с экспортным контролем в своей стране и за рубежом.

■ Статья 7. Правовая система

Настоящий документ регулируется, истолковывается и применяется в соответствии с законодательством Японии, без учета его коллизионных норм.

■ Статья 8. Разрешение противоречий

Любой спор, возникающий в связи с настоящим документом, подлежит исключительной юрисдикции Окружного суда г. Осака.

Важная информация.

- Panasonic не несет ответственности за какие-либо прямые или косвенные убытки, возникшие вследствие использования или неисправности данного программного обеспечения.
- Panasonic не несет ответственности за убытки, возникшие в связи с повреждением или утратой данных в результате использования данного программного обеспечения.

Порядок активации

Чтобы активировать расширенные функции, выполните описанную ниже процедуру.

- Для активации программного обеспечения требуется карта памяти, которую можно использовать в фотокамере. (Далее по тексту — "карта")

1. Проверьте версию встроенного программного обеспечения ()

Проверьте версию встроенного программного обеспечения фотокамеры.

Выберите меню.

Кнопка  ➔  [Настр.] ➔  [Другие] ➔ [Просм.версии]

Версии встроенного программного обеспечения, поддерживающие ключ программного обеспечения ()

1.2 или выше

- Чтобы узнать последнюю информацию о встроенном программном обеспечении или скачать/обновить его, посетите следующий веб-сайт поддержки:

<https://panasonic.jp/support/global/cs/dsc/>

(Сайт только на английском языке.)

2. Экспортируйте информацию об устройстве

Экспортируйте информацию об устройстве с фотокамеры.

1 Вставьте карту в фотокамеру.

- Вставьте карту, форматированную с помощью фотокамеры.

2 Выберите меню.

Кнопка  ➔  [Настр.] ➔  [Настройка] ➔
[Активировать] ➔ [Экспорт. серийн. код]

- Если отображается экран выбора гнезда для карты, выберите гнездо для карты, на которую нужно выполнить запись.
- Отображается экран подтверждения. Выполняется при выборе [Да].
- Информация об устройстве (имя файла: SERIAL.LST) сохранится в папке "PRIVATE\PANA_GRP\PAVC\LUMIX\ACTV" на карте.

3. Получите код активации

Получите код активации с сайта, на котором он генерируется.

- Для получения кода активации требуется код ключа, предоставленный в комплекте.

Примите условия Соглашения о лицензировании программного обеспечения и выньте код ключа из пакета.

- 1 Вставьте карту с информацией об устройстве в ПК, подключенный к Интернету.**
- 2 С помощью браузера на ПК перейдите на сайт для генерации кода активации и следуйте указаниям на экране для получения кода активации.**

Сайт для генерации кода активации:

<https://eww.pavc.panasonic.co.jp/enhance/ActivationTop/en>
(Сайт только на английском языке.)

- Код активации (имя файла: ACTIVE.LST) сохранится в папке "PRIVATE\PANA_GRP\PAVC\LUMIX\ACTV" на карте.
- Если другой файл "ACTIVE.LST" уже хранится в папке "PRIVATE\PANA_GRP\PAVC\LUMIX\ACTV" на карте, его можно перезаписать новым файлом и сохранить. Прежде чем сохранять новый файл, убедитесь, что в вышеуказанной папке нет файла с именем "ACTIVE.LST".

4. Импортируйте код активации

Импортируйте код активации в фотокамеру, чтобы включить расширенные функции.

- 1 Вставьте в фотокамеру карту с кодом активации.
- 2 Выберите меню.

Кнопка  ➡  [Настр.] ➡  [Настройка] ➡
[Активировать] ➡ [Импорт. код активац.]

- Если отображается экран выбора гнезда для карты, выберите гнездо для карты, с которой нужно считать данные.
- Отображается экран подтверждения. Выполняется при выборе [Да].
- Появится сообщение с указанием выключить и включить фотокамеру. Выключите фотокамеру, а затем снова ее включите.

Расширенные функции

■ Проверка расширенных функций

Активированные расширенные функции можно проверить на экране фотокамеры.

Выберите меню.

Кнопка  ⇒  [Настр.] ⇒  [Настройка] ⇒
[Активировать] ⇒ [Список активации]

- Отображаются активированные расширенные функции.

■ Как использовать расширенные функции

Информацию об использовании расширенных функций см. в инструкции по эксплуатации фотокамеры.

- **DC-S1**:

Расширенные функции описаны в документе “Инструкция по эксплуатации” (формат PDF), который можно скачать с веб-сайта. Для скачивания документа “Инструкция по эксплуатации” (формат PDF) используйте указанный ниже URL-адрес.

<https://panasonic.jp/support/dsc/oi/>

— Подробная информация о скачивании документа “Инструкция по эксплуатации” (формат PDF) приведена в инструкции по эксплуатации, поставляемой в комплекте с фотокамерой. См. также этот документ.

■ التحقق من الوظائف الإضافية
يمكن عرض الوظائف الإضافية المنشّطة على شاشة الكاميرا.

اختر القائمة.

MENU / SET زر ← عر ← [إعداد] ← [ضبط] ← [تفعيل] ← [قائمة التفعيل]

• يتم عرض الوظائف الإضافية المنشّطة.

■ كيفية استخدام الوظائف الإضافية

راجع تعليمات التشغيل الخاصة بالكاميرا للحصول على معلومات حول كيفية استخدام الوظائف الإضافية.

• DC-S1 :

يتم شرح الوظائف الإضافية في "تعليمات التشغيل" (تنسيق PDF) المتاح للتنزيل من موقع الويب. قم بتنزيل "تعليمات التشغيل" (تنسيق PDF) من الرابط التالي.

<https://panasonic.jp/support/dsc/oi/>

– يتم شرح تفاصيل تنزيل "تعليمات التشغيل" (تنسيق PDF) في تعليمات التشغيل المرفقة مع الكاميرا. راجع أيضًا هذا الدليل.

احصل على رمز تفعيل من الموقع الخاص بإنشاء مثل تلك الرموز.

- يلزم توفير رمز مفتاح البرنامج المرفق للحصول على رمز تفعيل.
- وافق على "اتفاقية ترخيص البرنامج"، وأخرج رمز المفتاح من عبوته.

- 1 أدخل البطاقة التي تحتوي على معلومات الجهاز في جهاز كمبيوتر متصل بالإنترنت.
- 2 باستخدام متصفح الإنترنت على جهاز الكمبيوتر، اتصل بموقع إنشاء رمز التفعيل، واتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة للحصول على رمز تفعيل.

موقع إنشاء رمز التفعيل:

<https://eww.pavc.panasonic.co.jp/enhance/ActivationTop/en>
(هذا الموقع متاح باللغة الإنجليزية فقط.)

- سيُحفظ رمز التفعيل (اسم الملف: ACTIVE.LST) في المجلد "PRIVATE\PANA_GRP\PAVC\LUMIX\ACTV" على البطاقة.

- إذا تم تخزين ملف "ACTIVE.LST" آخر بالفعل في المجلد "PRIVATE\PANA_GRP\PAVC\LUMIX\ACTV" الموجود على البطاقة، فربما يتم استبدال الملف الجديد وحفظه. قبل حفظ الملف الجديد، تأكد من عدم وجود أي ملف "ACTIVE.LST" في المجلد المذكور أعلاه.

4. استيراد رمز التفعيل

قم باستيراد رمز التفعيل إلى الكاميرا لتمكين الوظائف الإضافية.

- 1 أدخل البطاقة التي تحتوي على رمز التفعيل في الكاميرا.
- 2 اختر القائمة.

MENU SET زر ◀ [إعداد] ⚙ [ضبط] ◀ [تفعيل] ◀ [إدخال رمز التفعيل]

- إذا تم عرض شاشة لتحديد فتحة البطاقة، فحدد فتحة البطاقة للقراءة منها.
- تُعرض شاشة التأكيد، ويجري التنفيذ عند اختيار [نعم].
- ستعرض رسالة تطالبك بإيقاف الكاميرا وإعادة تشغيلها مرة أخرى. أوقف تشغيل الكاميرا ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.

استخدم الإجراء التالي لتمكين الوظائف الإضافية.

- سيكون هناك حاجة إلى بطاقة ذاكرة يمكن استخدامها في الكاميرا لتنشيط البرنامج. (يُشار إليها فيما يلي باسم "البطاقة")

1. التحقق من إصدار البرنامج الثابت (DC-S1)

تحقق من إصدار البرنامج الثابت بالكاميرا.

اختر القائمة.

زر  ← عر [إعداد] ← عر [أخرى] ← [عرض النسخة]

1.2 أو أعلى

إصدارات البرنامج الثابت التي تدعم مفتاح البرنامج
(DC-S1)

- لأحدث المعلومات الخاصة بالبرنامج الدائم، أو لتنزيل/تحديث البرنامج الثابت، يرجى زيارة موقع الدعم التالي:

<https://panasonic.jp/support/global/cs/dsc/>
(هذا الموقع متاح باللغة الإنجليزية فقط.)

2. تصدير معلومات الجهاز

صدّر معلومات الجهاز من الكاميرا.

1 أدخل البطاقة في الكاميرا.

- أدخل بطاقة تمت تهيئتها من خلال الكاميرا.

2 اختر القائمة.

زر  ← عر [إعداد] ← ⚙ [ضبط] ← [تفعيل] ← [إخراج الرمز التسلسلي]

- إذا تم عرض شاشة لتحديد فتحة البطاقة، فحدد فتحة البطاقة للكتابة عليها.
- تُعرض شاشة التأكيد، ويجري التنفيذ عند اختيار [نعم].
- ستُحفظ معلومات الجهاز (اسم الملف: SERIAL.LST) في المجلد "PRIVATE\PANA_GRP\AVC\LUMIX\ACTV" على البطاقة.

■ المادة 3 الهندسة العكسية أو إلغاء التجميع أو التفكيك

يُقدم هذا "البرنامج" إليك كما هو، ولا تقدم شركة Panasonic أي ضمانات صريحة أو ضمنية على الإطلاق فيما يخص هذا البرنامج. لا يجوز لك إجراء هندسة عكسية أو إلغاء تجميع أو تفكيك هذا البرنامج. لن تكون شركة Panasonic أو أي من الموزعين أو التجار التابعين لها ملزمين بالضمان فيما يخص أي عيوب في البرنامج فضلاً عن أضرار وقعت عليك نتيجة إجراء الهندسة العكسية على هذا البرنامج أو إلغاء تجميعه أو تفكيكه.

■ المادة 4 التعويض

لا تُعد شركة Panasonic أو أي من الموزعين أو التجار التابعين لها مسؤولين عن أي ضرر يلحق بالمرخص له، سواءً بطريق مباشر أو من خلال مطالبات من طرف ثالث، وذلك بسبب أو فيما يتعلق باستخدام المرخص له للبرنامج. وعلاوة على ذلك، لا تضمن شركة Panasonic التشغيل الناجح للبرنامج ما لم يُستخدم مع أي من أجهزة Panasonic.

■ المادة 5 تغير الموصفات

قد تغير شركة Panasonic المعلومات الواردة في الموصفات والمستندات ذات الصلة بالبرنامج دون إشعار مسبق في المستقبل.

■ المادة 6 الرقابة على الصادرات

يجب عليك الامتثال لجميع القوانين واللوائح التنظيمية المتعلقة بالرقابة على الصادرات في الداخل والخارج فيما يخص هذا البرنامج.

■ المادة 7 النظام القانوني

تخضع هذه الوثيقة وتفسيرها وإنفاذها لقوانين اليابان، دون اعتبار لتعارضها مع أحكام القانون.

■ المادة 8 تسوية المنازعات

يخضع أي نزاع ينشأ عن هذه الوثيقة أو فيما يتعلق بها للاختصاص الحصري لمحكمة مقاطعة أوساكا.

يرجى ملاحظة ما يلي.

- لا تُعد شركة Panasonic مسؤولة عن أي أضرار مباشرة أو غير مباشرة ناجمة عن استخدام أو خلل في هذا البرنامج.
- لا تُعد شركة Panasonic مسؤولة عن الأضرار الناشئة عن تلف أو فقدان البيانات نتيجة لاستخدام هذا البرنامج.

اتفاقية ترخيص البرنامج

تنبيه: احرص على قراءة اتفاقية ترخيص البرنامج قبل فتح العبوة التي تحتوي على رمز المفتاح.

نشكرك على شرائك هذا المنتج من Panasonic. قبل فتح العبوة التي تحتوي على رمز المفتاح المرفقة بهذا المنتج، يرجى قراءة اتفاقية الترخيص البرنامج أدناه. بعد الموافقة على شروط اتفاقية ترخيص البرنامج، انتقل إلى موقع إنشاء رمز التفعيل واستخرج "مفتاح تفعيل". وسيتيح لك مفتاح التفعيل الذي استخرجته استخدام هذا البرنامج. لاحظ أنك إذا فتحت العبوة التي تحتوي على رمز المفتاح، يعد ذلك موافقةً منك على شروط اتفاقية ترخيص البرنامج. اتفاقية ترخيص البرنامج عبارة عن اتفاق ملزم قانوناً بينك وبين شركة Panasonic (ويُشار إليه فيما يلي باسم "الاتفاقية"). وهي أيضاً دليل على أنك قد حصلت على ترخيص لاستخدام البرنامج من شركة Panasonic بموجب القانون.

موقع إنشاء رمز التفعيل:

<https://www.pavc.panasonic.co.jp/enhance/ActivationTop/en>
(هذا الموقع متاح باللغة الإنجليزية فقط.)

■ المادة 1 الرخصة

يحصل المستخدمون على ترخيص البرنامج (أي البرنامج المُحمل على الجهاز الرئيسي الذي يمكن تفعيله باستخدام مفتاح التفعيل ومفتاح التفعيل المرفق مع هذا المنتج)، ولكن لا يترتب على هذا انتقال حقوق الطبع والنشر أو حقوق الملكية الفكرية إلى المستخدمين.

■ المادة 2 استخدام الجهاز

يمكن استخدام البرنامج على جهاز واحد محمل بالبرنامج دون أي أجهزة أخرى.

■ الطراز المتوافق (ابتداءً من يوليو 2019)

الطراز المتوافق: DC-S1

• للحصول على معلومات حول أحدث الطرازات المتوافقة، تصفّح موقع الدعم التالي:

<https://panasonic.jp/support/global/cs/dsc/download/index3.html>

(هذا الموقع متاح باللغة الإنجليزية فقط.)

■ ملاحظات خاصة بالإصلاح

عند طلب إصلاح ، تأكد من إبلاغنا برمز المفتاح مع وصف لطلب الإصلاح.

رمز المفتاح مطلوب لإصلاح الكاميرا بعد التنشيط.

- إذا لم تعد الوظائف الإضافية متوفرة بعد الإصلاح، أعد تفعيل البرنامج.
- إذا لم يمكن إعادة تفعيل البرنامج، أو في حالة حدوث خطأ، اتصل بخدمة العملاء.

المحتويات

- 1.....اقرأ قبل الاستخدام
- 3.....اتفاقية ترخيص البرنامج
- 5.....إجراء التفعيل
- 7.....الوظائف الإضافية

دليل التثبيت

مفتاح ترقية البرنامج

طراز رقم DMW-SFU2

اقرأ قبل الاستخدام

نشكرك على شرائك هذا المنتج من Panasonic. هذا هو مفتاح ترقية البرنامج الذي يتيح تشغيل الوظائف الإضافية للكاميرا الرقمية. • يمكن لمفتاح ترقية البرنامج الواحد تفعيل البرنامج للكاميرا واحدة فقط.

■ محتويات الحزمة

- 1 عبوة تحتوي على رمز المفتاح
- 2 دليل التثبيت، اتفاقية ترخيص البرنامج (هذا المنشور)

اقرأ هذا قبل فتح العبوة التي تحتوي على رمز المفتاح



• لا يمكن إعادة إصدار رمز المفتاح. يُحفظ في مكان آمن.

- قبل فتح الحقيبة التي تحتوي على رمز المفتاح، تحقق من الطراز المتوافق.
- قبل فتح العبوة التي تحتوي على رمز المفتاح، اقرأ "اتفاقية ترخيص البرنامج" بعناية.
- إذا نزع الشريط عن العبوة التي تحتوي على رمز المفتاح لفتحها، يُعد ذلك موافقة منك على شروط اتفاقية ترخيص البرنامج.
- لا يمكن إرجاع المنتج طالما نُزع الشريط عن العبوة التي تحتوي على رمز المفتاح لفتحه.
- يلزم جهاز كمبيوتر واتصال بالإنترنت لاستخدام هذا المنتج.

بعد الموافقة على البيانات الواردة أعلاه، انزع الشريط عن العبوة التي تحتوي على رمز المفتاح، وأخرج رمز المفتاح، ونشط البرنامج.