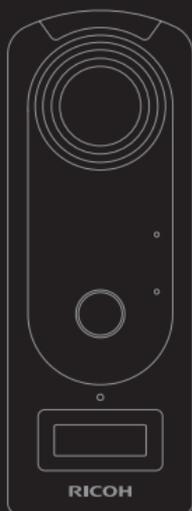




RICOH THETA Z1



**Quick Start Guide**  
**Kurzanleitung**  
**Guide de démarrage rapide**  
**クイックスタートガイド**  
**快速入門指南**

**RICOH**

|          |    |
|----------|----|
| English  | 1  |
| Deutsch  | 13 |
| Français | 25 |
| 日本語      | 37 |
| 中文繁體     | 49 |

Model / 型號 : R02020

English

# A New Way to Enjoy Photography

## ● Product Website

For the latest product information and useful hints and tips on using this product, see the following website.  
<https://theta360.com/en/>

## ● Support Information

For support information and the entire warranty provisions, see the following website.  
<https://support.theta360.com/en/>

## ● User Guide

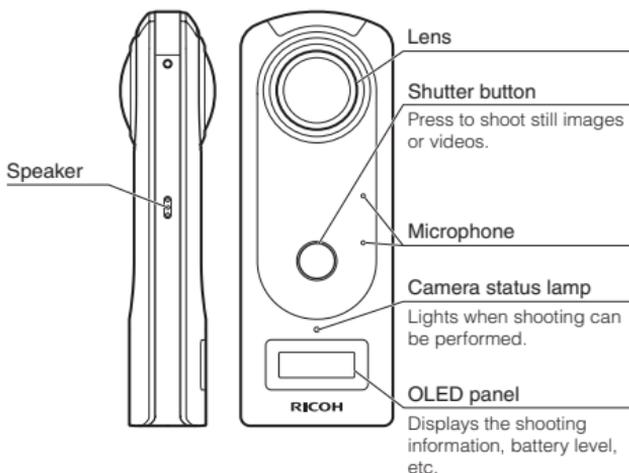
For details on how to use this product, access the user guide on the following website.  
<https://support.theta360.com/en/manual/>

- Facebook, the Facebook logo, and "f" logo are trademarks or registered trademarks of Facebook, Inc.
- Twitter, the Twitter logo, Twitter "t" logo, and Twitter blue bird are registered trademarks of Twitter, Inc. in the United States and other countries.
- Wi-Fi is a registered trademark of Wi-Fi Alliance.
- Bluetooth is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc.
- USB Type-C is a trademark of USB Implementers Forum.
- The images, illustrations, and screen captures used in this guide may differ from those of the actual device.

# Names of Parts

This camera has a simple design that is easy to handle, and that enables you to capture images of your surroundings with the simplest operations.

First, familiarize yourself with the names and uses of the parts.



## USB terminal (USB Type-C)

Used to connect with other devices via the provided USB cable.



- Before using the camera, charge the battery by connecting it to a computer using the provided USB cable. The battery level can be checked on the OLED panel.
- Be careful when handling the lens section. Always store the camera in the provided soft case when the camera is not used.

### Microphone

### Power lamp

Lights blue when the power is on.

### Power button

Turns the power on and off when the button is pressed and held.  
Puts the camera to sleep when the button is pressed.

### Wireless button

Switches the wireless LAN mode.  
Turns the Bluetooth® function on and off when the button is pressed and held.

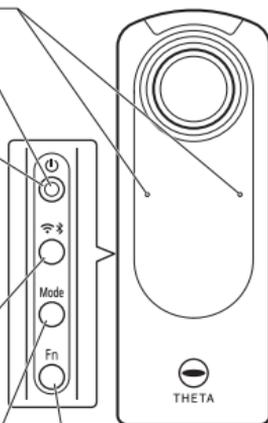
### Mode button

Switches the shooting mode.  
Runs and terminates the plug-ins installed in the camera when the button is pressed and held.

### Fn button

Switches the shooting function between the normal shooting and the self-timer shooting. When the My Settings are registered with the basic app, you can also switch the shooting function to the My Settings shooting.

Switches the information displayed on the OLED panel when the button is pressed and held.



- Pressing and holding the mode button and Fn button simultaneously turns off the OLED panel and lamps and mutes the shutter sound. When a button other than the power button and shutter button is pressed, this state is canceled.
- Pressing and holding the wireless button and Fn button simultaneously displays the camera firmware version on the OLED panel. When a button other than the power button and shutter button is pressed, the OLED panel display returns to the normal display.

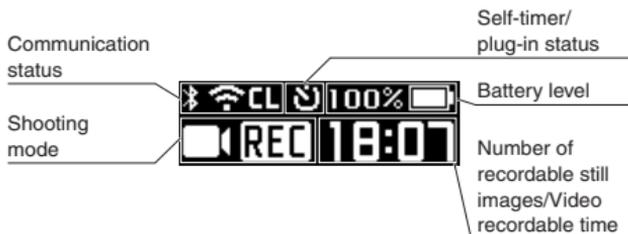
## ● Turning the Camera On

Press and hold the power button for approx. 1 second. Each lamp starts to flash. When the lamps become lit, you can perform shooting.

## ● Information Displayed on the OLED Panel

You can switch the information displayed on the OLED panel between the basic display and the shooting information display by pressing and holding the Fn button.

In the shooting information display, shooting settings such as exposure mode can be checked.



### Basic display example:



### Shooting information display example:



## Downloading the App

This camera captures great images. You can also use a smartphone app for shooting, viewing, and sharing images from your smartphone.

Download the basic app that is compatible with your smartphone.



The app for editing captured still images and videos is also available.

<https://support.theta360.com/en/download/>

# Connecting to a Smartphone via Wireless LAN

When the camera is connected to a smartphone via a wireless LAN, you can use the smartphone to shoot and view still images and videos remotely, and make function settings.

Turn the camera on, and then press the wireless button to turn the wireless LAN function on. (📶 is animated on the OLED panel.)

Then, turn on the Wi-Fi™ function of the smartphone. Start the basic app for smartphone, tap 📶, and follow the instructions on the screen. (When the wireless LAN connection is complete, 📶 becomes lit.)

When establishing the connection manually, select the SSID of the camera in the network list of the Wi-Fi™ settings on the smartphone and enter the password.

The serial number printed on the bottom of the camera is the same as the SSID and password.

**Password** (00001017 in this case)



**SSID** THETA + Serial number + .OSC  
(THETAYN00001017.OSC in this case)

- You can change the password from the smartphone.
- The password is initialized by pressing and holding the wireless button and mode button simultaneously while the power is on.



## Connecting to a Smartphone via Bluetooth®

When the camera is connected to a smartphone supporting Bluetooth®, you can use the smartphone to shoot still images and videos remotely, and make function settings.

Turn on the Bluetooth® function of the smartphone, and connect the camera to the smartphone via a wireless LAN.

Then, start the basic app for smartphone, and select [Settings] → [Cam Bluetooth settings] → [Turns on camera Bluetooth].

# Shooting and Viewing Still Images and Videos

## ● Switching the Shooting Mode

Press the mode button to switch the shooting mode. On the OLED panel,  and  are displayed for the still image shooting mode and video shooting mode, respectively.

## ● Shooting Still Images and Videos

You can shoot still images and videos from the camera or your smartphone.

To shoot still images and videos using the camera, press the shutter button.

To shoot still images and videos using the smartphone, tap the shutter button on the shooting screen of the basic app for smartphone.

## ● Viewing Still Images and Videos

You can send captured still images and videos to the smartphone for viewing, using the basic app for smartphone. You can also view the still images and videos already saved on the smartphone.

# Live Video Streaming

## ● Installing the Apps in a Computer

A live streaming app and player app are required. Install the apps according to the instructions on the app screen.

## ● Switching to the Live Streaming Mode

Connect the camera to a computer using the USB cable, and press the mode button to switch to the live streaming mode. (LIVE is displayed on the OLED panel.)

You can watch video live with a player app after the camera is connected to a computer with the USB cable.

- The shutter button cannot be used in the live streaming mode. Video is constantly output via the USB terminal.

## Sharing on SNS

You can share still images captured with the camera on social networking services such as Twitter and Facebook. Tap the “Share” button on the image viewing screen of the basic app for smartphone.

Next, configure the settings for the service that you want to share the image in, and tap [Done]. The image is uploaded.

- You need to register with an account on each service in order to use the services.
- See the user guide for details on viewing and sharing images from a computer.  
<https://support.theta360.com/en/manual/>

# Extending the Functions

You can use the camera in special modes by using the plug-ins installed in the camera.

## ● Running the Plug-in

Press and hold the mode button when the power is on to run the plug-in installed in the camera. (  is displayed on the OLED panel.)

Press and hold the mode button again to terminate the plug-in.

## ● Switching the Plug-ins

When multiple plug-ins are installed in the camera, the plug-in selection screen is displayed when the mode button is pressed and held.

- By default, you can run the plug-in for USB data transfer. Install a new plug-in in the camera to use new functions.  
See the user guide for details on how to use and install plug-ins.

Unauthorized reproduction of this document in whole or  
in part is strictly prohibited.  
The content of this document may be changed at any time  
without prior notice.

© 2019 RICOH COMPANY, LTD.

Deutsch

# Fotografie mal ganz anders genießen

## ● Produkt-Webseite

Aktuelle Produktinformationen und hilfreiche Tipps und Tricks zur Handhabung dieses Produkts finden Sie auf der folgenden Website.

<https://theta360.com/de/>

## ● Informationen zum Support

Informationen zum Support sowie die gesamten Gewährleistungsbedingungen finden Sie auf der folgenden Website.

<https://support.theta360.com/de/>

## ● Benutzerhandbuch

Weitere Informationen zur Benutzung dieses Produkts finden Sie im Benutzerhandbuch auf der folgenden Website.

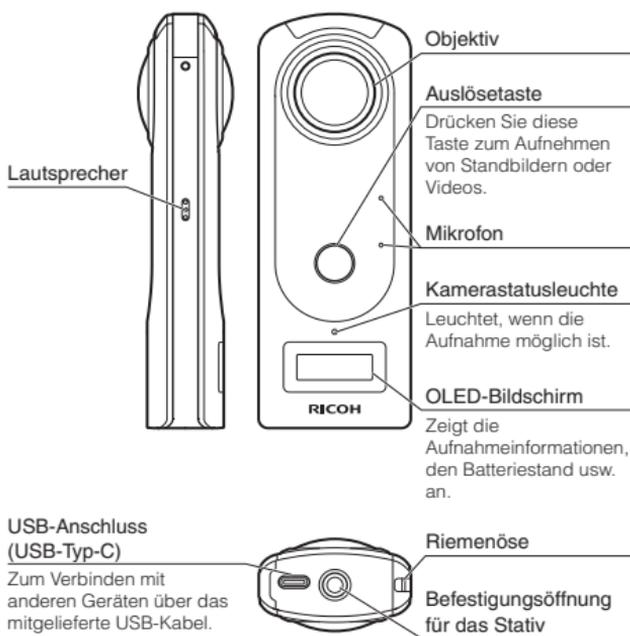
<https://support.theta360.com/de/manual/>

- Facebook, das Facebook-Logo und das „f“-Logo sind Markenzeichen oder eingetragene Markenzeichen von Facebook, Inc.
- Twitter, das Twitter-Logo, das Twitter „t“-Logo und der blaue Twitter-Vogel sind eingetragene Markenzeichen von Twitter, Inc. in den USA und anderen Ländern.
- Wi-Fi ist ein eingetragenes Markenzeichen der Wi-Fi Alliance.
- Bluetooth ist eine eingetragene Marke der Bluetooth SIG, Inc.
- USB Type-C ist eine Marke des USB Implementers Forum.
- Die in dieser Anleitung verwendeten Bilder, Abbildungen und Bildschirmdarstellungen können sich von den tatsächlichen Darstellungen auf dem Gerät unterscheiden.

# Bezeichnungen der Teile

Durch das einfache Design lässt sich diese Kamera kinderleicht handhaben und ermöglicht es Ihnen, Bilder Ihrer Umgebung mit einfachster Bedienung aufzunehmen.

Machen Sie sich zunächst mit den Bezeichnungen und Einsatzmöglichkeiten der Teile vertraut.



- Vor der Benutzung der Kamera laden Sie den Akku auf, indem Sie ihn über das mitgelieferte USB-Kabel an einen Computer anschließen. Der Batteriestand kann über den OLED-Bildschirm überprüft werden.
- Gehen Sie mit dem Objektiv sehr vorsichtig um. Bewahren Sie die Kamera immer in der mitgelieferten Hülle auf, wenn Sie die Kamera nicht benutzen.

## Mikrofon

## Betriebsleuchte

Leuchtet blau, wenn das Gerät eingeschaltet ist.

## Einschalttaste

Durch Gedrückthalten der Taste wird die Kamera ein- und ausgeschaltet. Durch Drücken der Taste wird die Kamera in den Energiesparmodus versetzt.

## Wireless-Taste

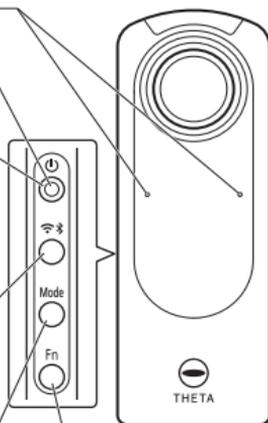
Wechselt den WLAN-Modus. Durch Gedrückthalten der Taste wird die Bluetooth®-Funktion ein- und ausgeschaltet.

## Modustaste

Wechselt den Aufnahmemodus. Durch Gedrückthalten der Taste werden die in der Kamera installierten Plug-ins ausgeführt und beendet.

## Fn-Taste

Wechselt die Aufnahmefunktion zwischen der normalen Aufnahme und der Selbstauslöser-Aufnahme. Wenn „Meine Einstellungen“ mit der Basis-App registriert wurden, können Sie die Aufnahmefunktion auch zur „Meine Einstellungen“-Aufnahme wechseln. Durch Gedrückthalten der Taste werden die Informationen, die auf dem OLED-Bildschirm angezeigt werden, umgeschaltet.



- Durch gleichzeitiges Drücken der Mode-Taste und Fn-Taste wird der OLED-Bildschirm und die LEDs ausgeschaltet und der Auslöserton wird stummgeschaltet. Wenn eine andere Taste als die Einschalt- oder Auslösertaste gedrückt wird, wird dieser Zustand aufgehoben.
- Durch gleichzeitiges Drücken der Wireless-Taste und Fn-Taste wird die Kamera-Firmware auf dem OLED-Bildschirm angezeigt. Wenn eine andere Taste als die Einschalt- oder Auslösertaste gedrückt wird, kehrt die Anzeige des OLED-Bildschirms wieder zur normalen Anzeige zurück.

## ● Einschalten der Kamera

Halten Sie die Einschalttaste für ca. 1 Sekunde gedrückt. Jede LED beginnt zu blinken. Wenn die LEDs konstant leuchten, können Sie mit der Aufnahme beginnen.

## ● Informationen, die auf dem OLED-Bildschirm angezeigt werden

Sie können die Informationen, die auf dem OLED-Bildschirm angezeigt werden, zwischen der Basis-Anzeige und der Anzeige mit den Aufnahmeinformationen wechseln, indem Sie die Fn-Taste gedrückt halten. Auf der Anzeige der Aufnahmeinformationen können die Aufnahmeeinstellungen wie z. B. der Belichtungsmodus überprüft werden.



### Beispiel einer Basis-Anzeige:



### Beispiel für die Anzeige der Aufnahmeinformationen:



## App herunterladen

Mit dieser Kamera können Sie hervorragende Bilder aufnehmen. Sie können auch eine Smartphone-App zum Aufnehmen, Anzeigen und Teilen von Bildern über das Smartphone nutzen.

Laden Sie die Basis-App herunter, die für Ihr Smartphone geeignet ist.



Eine App zum Bearbeiten von Standbildern und Videos steht auch zur Verfügung.

<https://support.theta360.com/de/download/>

# Anschließen an ein Smartphone per WLAN

Wenn die Kamera per WLAN mit einem Smartphone verbunden ist, können Sie über das Smartphone aus der Ferne Standbilder und Videos aufnehmen und ansehen und Funktionseinstellungen vornehmen.

Schalten Sie die Kamera ein und drücken Sie dann die Wireless-Taste, um die WLAN-Funktion zu aktivieren. (📶 wird auf dem OLED-Bildschirm animiert.)

Schalten Sie dann die Wi-Fi™-Funktion des Smartphones ein. Starten Sie die Basis-App für Smartphone, tippen Sie auf 📶 und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm. (Wenn die WLAN-Verbindung erfolgreich hergestellt wurde, leuchtet 📶.)

Wenn Sie die Verbindung manuell herstellen, wählen Sie die SSID der Kamera aus der Netzwerkliste der Wi-Fi™-Einstellungen auf dem Smartphone und geben Sie das Kennwort ein.

Die auf der Unterseite der Kamera aufgedruckte Seriennummer stimmt mit der SSID und dem Kennwort überein.

**Kennwort** (00001017 in diesem Fall)



**SSID** THETA + Seriennummer + .OSC  
(THETAYN00001017.OSC in diesem Fall)

- Sie können das Kennwort über das Smartphone ändern.
- Das Kennwort wird initialisiert, wenn Sie die Wireless-Taste und die Modustaste bei eingeschaltetem Gerät gleichzeitig gedrückt halten.



# Anschließen eines Smartphones via Bluetooth®

Wenn die Kamera mit einem Smartphone, das Bluetooth® unterstützt, verbunden ist, können Sie über das Smartphone aus der Ferne Standbilder und Videos aufnehmen und ansehen und Funktionseinstellungen vornehmen.

Schalten Sie die Bluetooth®-Funktion des Smartphones ein und verbinden Sie die Kamera über ein WLAN mit dem Smartphone.

Starten Sie dann die Basis-App für Smartphone und wählen Sie [Einstellungen] → [Kamera-Bluetooth-Einst.] → [Schaltet Kamera-Bluetooth ein].

# Aufnehmen und Ansehen von Standbildern und Videos

## ● Wechseln des Aufnahmemodus

Drücken Sie die Modustaste, um zum Aufnahmemodus zu wechseln.

Auf dem OLED-Bildschirm werden jeweils  und  für den Standbild-Aufnahmemodus und Video-Aufnahmemodus angezeigt.

## ● Aufnehmen von Standbildern und Videos

Sie können Standbilder und Videos über die Kamera oder Ihr Smartphone aufnehmen.

Um Standbilder und Videos mit der Kamera aufzunehmen, drücken Sie die Auslösetaste.

Um Standbilder und Videos mit dem Smartphone aufzunehmen, tippen Sie auf die Auslösetaste auf dem Aufnahmebildschirm der Basis-App für Smartphone.

## ● Ansehen von Standbildern und Videos

Sie können aufgenommene Standbilder und Videos zum Ansehen mit der Basis-App für Smartphone an das Smartphone senden. Sie können auch Standbilder und Videos, die Sie bereits auf dem Smartphone gespeichert haben, ansehen.

# Live-Video-Streaming

## ● Installieren der Apps auf einem Computer

Eine Live-Streaming-App und eine Player-App sind erforderlich.

Installieren Sie die Apps gemäß den Anweisungen auf dem App-Bildschirm.

## ● Umschalten in den Live-Streaming-Modus

Verbinden Sie die Kamera über ein USB-Kabel mit dem Computer und drücken Sie auf die Modustaste, um zum Live-Streaming-Modus zu wechseln. (📹 wird auf dem OLED-Bildschirm angezeigt.)

Mit einer Player-App können Sie Videos live ansehen, nachdem die Kamera über das USB-Kabel mit einem Computer verbunden wurde.

- Im Live-Streaming-Modus kann die Auslösetaste nicht betätigt werden. Die Videoausgabe erfolgt kontinuierlich über den USB-Anschluss.

# In sozialen Netzwerken teilen

Sie können mit der Kamera aufgenommene Standbilder in sozialen Netzwerken wie z. B. Twitter und Facebook teilen.

Tippen Sie auf die Schaltfläche „Teilen“ auf dem Bildanzeigebildschirm der Basis-App des Smartphones. Konfigurieren Sie anschließend die Einstellungen für den Dienst, in dem Sie das Bild teilen möchten, und tippen Sie auf [Fertig]. Das Bild wird hochgeladen.

- Damit Sie diese Netzwerke nutzen können, müssen Sie sich mit einem Konto bei den gewünschten Netzwerken anmelden.
- Weitere Informationen zum Anzeigen und Teilen von Bildern über einen Computer finden Sie im Benutzerhandbuch.  
<https://support.theta360.com/de/manual/>

# Erweitern der Funktionen

Die Kamera kann über die in der Kamera installierten Plug-ins in speziellen Modi verwendet werden.

## ● **Ausführen des Plug-ins**

Halten Sie die Modustaste gedrückt, wenn das Gerät eingeschaltet ist, um das in der Kamera installierte Plug-in auszuführen. (  wird auf dem OLED-Bildschirm angezeigt.)

Halten Sie die Modustaste erneut gedrückt, um das Plug-in zu beenden.

## ● **Wechseln der Plug-ins**

Wenn mehrere Plug-ins in der Kamera installiert sind, wird der Auswahlbildschirm für die Plug-ins angezeigt, wenn die Modustaste gedrückt gehalten wird.

- Als Standardeinstellung können Sie das Plug-in für die USB-Datenübertragung ausführen. Installieren Sie ein neues Plug-in auf der Kamera, um neue Funktionen verwenden zu können. Einzelheiten zur Bedienung und der Installation der Plugins finden Sie in der Bedienungsanleitung.

Eine unbefugte Reproduktion dieses Dokuments in Teilen  
oder im Ganzen ist streng verboten.  
Der Inhalt dieses Dokuments kann jederzeit unangekündigt  
geändert werden.

© 2019 RICOH COMPANY, LTD.

Français

# Une nouvelle manière de photographier

## ● Site Web du produit

Pour obtenir les informations les plus récentes sur le produit, ainsi que des astuces et des conseils utiles concernant l'utilisation de ce produit, consultez le site Web suivant.

<https://theta360.com/fr/>

## ● Informations sur le support technique

Pour obtenir des informations relatives au support technique et à l'intégralité des dispositions de la garantie, consultez le site Web suivant.

<https://support.theta360.com/fr/>

## ● Mode d'emploi

Pour plus d'informations sur l'utilisation de ce produit, accédez au mode d'emploi sur le site Web suivant.

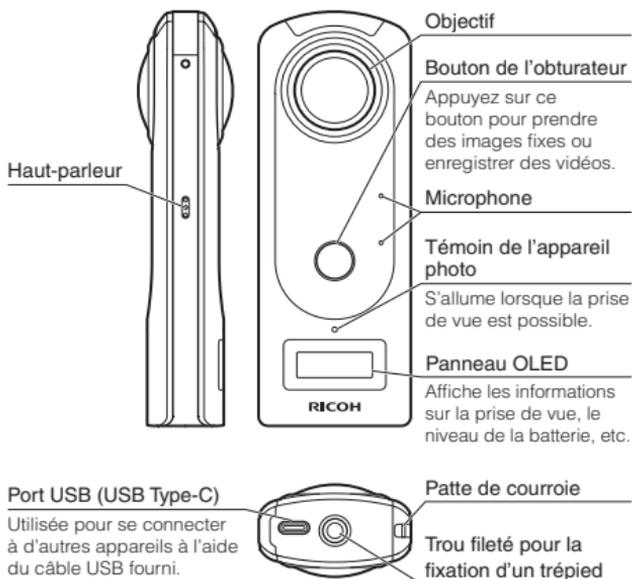
<https://support.theta360.com/fr/manual/>

- Facebook, le logo de Facebook et le logo « f » sont des marques commerciales des marques déposées de Facebook, Inc.
- Twitter, le logo de Twitter, le logo « t » de Twitter et l'oiseau bleu de Twitter sont des marques déposées de Twitter, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.
- Wi-Fi est une marque déposée de Wi-Fi Alliance.
- Bluetooth est une marque déposée de Bluetooth SIG, Inc.
- USB Type-C est une marque commerciale de USB Implementers Forum.
- Les images, illustrations et captures d'écran utilisées dans ce mode d'emploi peuvent être différentes de celles de l'appareil réel.

# Nom des différents éléments

L'appareil photo présente une ligne épurée qui facilite son utilisation et vous permet de capturer des images des éléments qui vous entourent de la manière la plus simple possible.

Familiarisez-vous tout d'abord avec les noms et les fonctions des différents éléments.



- Avant d'utiliser l'appareil photo, chargez la batterie en la raccordant à un ordinateur à l'aide du câble USB fourni. Le niveau de la batterie peut être vérifié sur le panneau OLED.
- Faites attention lorsque vous manipulez la partie qui comporte l'objectif. Rangez toujours l'appareil photo dans l'étui souple fourni lorsqu'il n'est pas utilisé.

## Microphone

### Témoin d'alimentation

S'allume en bleu lorsque l'appareil est allumé.

### Bouton d'alimentation

Allume et éteint l'appareil photo lors de l'appui prolongé sur le bouton.  
Met l'appareil photo en veille lors de l'appui sur le bouton.

### Bouton pour la liaison sans fil

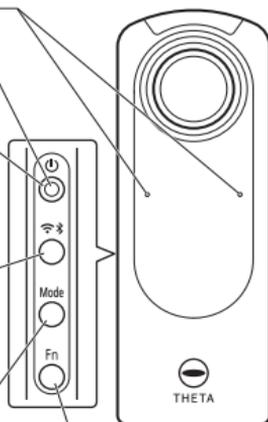
Passe en mode réseau local sans fil.  
Active et désactive la fonction Bluetooth® lors de l'appui prolongé sur le bouton.

### Bouton de mode

Change le mode de prise de vue.  
Exécute et ferme les plug-ins installés sur l'appareil photo lors de l'appui prolongé sur le bouton.

### Bouton Fn

Change la fonction de prise de vue entre la prise de vue normale et la prise de vue avec retardateur. Lorsque « Mes réglages » est enregistré avec l'application de base, vous pouvez également basculer la fonction de prise de vue sur la prise de vue « Mes réglages ».  
Change les informations affichées sur le panneau OLED lors de l'appui prolongé sur le bouton.



- Appuyez sans relâcher sur le bouton de mode et le bouton Fn simultanément pour éteindre les voyants et le panneau OLED et pour désactiver le son de l'obturateur. Cet état est annulé si vous appuyez sur un bouton autre que le bouton d'alimentation et le bouton de l'obturateur.
- Appuyez sans relâcher sur le bouton sans fil et le bouton Fn simultanément pour afficher la version du micrologiciel de l'appareil photo sur le panneau OLED. L'affichage normal du panneau OLED est rétabli si vous appuyez sur un bouton autre que le bouton d'alimentation et le bouton de l'obturateur.

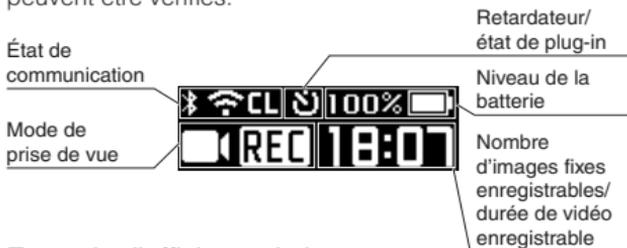
## ● Mise sous tension de l'appareil photo

Appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le enfoncé pendant 1 seconde environ. Chaque témoin commence à clignoter. Lorsque les témoins sont allumés, vous pouvez effectuer une prise de vue.

## ● Informations affichées sur le panneau OLED

Vous pouvez changer les informations affichées sur le panneau OLED entre l'affichage de base et l'affichage des informations de prise de vue en appuyant sur le bouton Fn et en le maintenant enfoncé.

Dans l'affichage des informations de prise de vue, les réglages de prise de vue comme le mode d'exposition peuvent être vérifiés.



### Exemple d'affichage de base :



### Exemple d'affichage d'informations de prise de vue :



## Télécharger l'application

Cet appareil photo permet de capturer des images magnifiques. Vous pouvez également utiliser une application pour smartphone pour la prise de vue, l'affichage et le partage d'images depuis votre smartphone.

Téléchargez l'application de base qui est compatible avec votre smartphone.



L'application de modification des vidéos et images fixes capturées est également disponible.

<https://support.theta360.com/fr/download/>

## Connexion à un smartphone via un réseau local sans fil

Lorsque l'appareil photo est connecté à un smartphone via un réseau local sans fil, vous pouvez utiliser le smartphone pour prendre et afficher des images fixes et des vidéos et pour paramétrer des fonctions.

Mettez l'appareil photo sous tension, puis appuyez sur le bouton pour la liaison sans fil afin d'activer la fonction de réseau local sans fil. (📶 est animé sur le panneau OLED.)

Activez ensuite la fonction Wi-Fi™ du smartphone.

Démarrez l'application de base pour smartphone, tapez sur ⏪, puis suivez les instructions à l'écran. (Lorsque la connexion au réseau local sans fil est établie, 📶 s'allume.)

Lorsque vous établissez manuellement la connexion, sélectionnez le SSID de l'appareil photo dans la liste de réseaux des paramètres Wi-Fi™ sur le smartphone et saisissez le mot de passe.

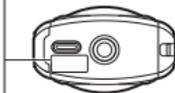
Le numéro de série imprimé au bas de l'appareil photo est le même que le SSID et le mot de passe.

**Mot de passe** (00001017 dans cet exemple)



**SSID** THETA + numéro de série + .OSC  
(THETAYN00001017.OSC dans cet exemple)

- Vous pouvez modifier le mot de passe depuis le smartphone.
- Vous pouvez initialiser le mot de passe en maintenant enfoncé le bouton pour la liaison sans fil et le bouton de mode simultanément lorsque l'appareil est sous tension.



## Connexion à un smartphone via Bluetooth®

Lorsque l'appareil photo est connecté à un smartphone prenant en charge le Bluetooth®, vous pouvez utiliser le smartphone pour prendre des images fixes et des vidéos à distance et pour paramétrer des fonctions.

Activez la fonction Bluetooth® du smartphone et connectez l'appareil photo au smartphone via un réseau local sans fil.

Démarrez ensuite l'application de base pour smartphone et sélectionnez [Paramètres] → [Param Bluetooth app] → [Active le Bluetooth d'appareil photo].

# Prise et affichage d'images fixes et de vidéos

## ● Changement du mode de prise de vue

Appuyez sur le bouton de mode pour changer le mode de prise de vue.

Sur le panneau OLED,  et  sont affichés pour le mode de prise de vue d'images fixes et le mode de prise de vidéos, respectivement.

## ● Prise d'images fixes et de vidéos

Vous pouvez prendre des images fixes et des vidéos à partir de l'appareil photo ou de votre smartphone.

Pour prendre des images fixes et des vidéos à l'aide de l'appareil photo, appuyez sur le bouton de l'obturateur.

Pour prendre des images fixes et des vidéos à l'aide du smartphone, appuyez sur le bouton de l'obturation dans l'écran de prise de vue de l'application de base pour smartphone.

## ● Affichage d'images fixes et de vidéos

Vous pouvez envoyer des images fixes et des vidéos capturées vers le smartphone pour affichage à l'aide de l'application de base pour smartphone. Vous pouvez également afficher les images fixes et vidéos déjà enregistrées sur le smartphone.

# Flux vidéo continu

## ● Installation des applications sur un ordinateur

Une application de diffusion en continu et une application de lecture sont nécessaires.

Installez les applications conformément aux instructions sur l'écran de l'application.

## ● Basculement en mode de diffusion en continu

Connectez l'appareil photo à un ordinateur à l'aide du câble USB et appuyez sur le bouton de mode pour basculer en mode de diffusion en continu. (  s'affiche sur le panneau OLED.)

Vous pouvez regarder une vidéo en continu avec une application de lecteur multimédia après avoir connecté l'appareil photo à un ordinateur à l'aide du câble USB.

- Le bouton de l'obturateur ne peut pas être utilisé en mode de diffusion en continu. La vidéo est sortie en permanence via le port USB.

## Partage d'images sur les réseaux sociaux

Vous pouvez partager des images fixes capturées avec l'appareil photo sur des services de réseaux sociaux comme Twitter et Facebook.

Appuyez sur le bouton « Partager » sur l'écran d'affichage de l'image de l'application de base pour smartphone.

Configurez ensuite les paramètres du service dans lequel vous souhaitez partager l'image, puis tapez sur [Terminé]. L'image est chargée.

- Pour utiliser ces services, vous devez vous inscrire avec un compte sur chaque service.
- Consultez le mode d'emploi pour plus d'informations sur l'affichage et le partage des images depuis un ordinateur.  
<https://support.theta360.com/fr/manual/>

# Extension des fonctions

Vous pouvez utiliser l'appareil photo dans des modes spéciaux à l'aide des plug-ins installés sur l'appareil photo.

## ● Exécution du plug-in

Appuyez sur le bouton de mode et maintenez-le enfoncé lorsque l'appareil est sous tension pour exécuter le plug-in installé sur l'appareil photo. (  s'affiche sur le panneau OLED.)

Appuyez à nouveau sur le bouton de mode et maintenez-le enfoncé pour arrêter le plug-in.

## ● Changement de plug-ins

Lorsque plusieurs plug-ins sont installés sur l'appareil photo, l'écran de sélection de plug-in s'affiche lors de l'appui prolongé sur le bouton de mode.

- Par défaut, vous pouvez exécuter le plug-in de transfert de données USB. Installez un nouveau plug-in sur l'appareil photo pour utiliser de nouvelles fonctions.  
Reportez-vous au guide d'utilisation pour plus d'informations sur l'installation et l'utilisation des plug-ins.

La reproduction non autorisée de ce document, en totalité ou en partie, est formellement interdite.  
Le contenu de ce document est susceptible d'être modifié à tout moment sans avis préalable.

© 2019 RICOH COMPANY, LTD.

日本語

# 新しい写真の楽しみ方を あなたに

## ●製品サイトのご案内

製品についての最新情報や、使用する上でお役に立つ情報を  
下記サイトで公開しています。

<https://theta360.com/ja/>

## ●サポートのご案内

サポートについての情報、および保証規定全文を下記サイト  
から入手できます。

<https://support.theta360.com/ja/>

## ●使用説明書のご案内

使い方について詳しく知りたい方は、下記にアクセスして、  
使用説明書をご覧ください。

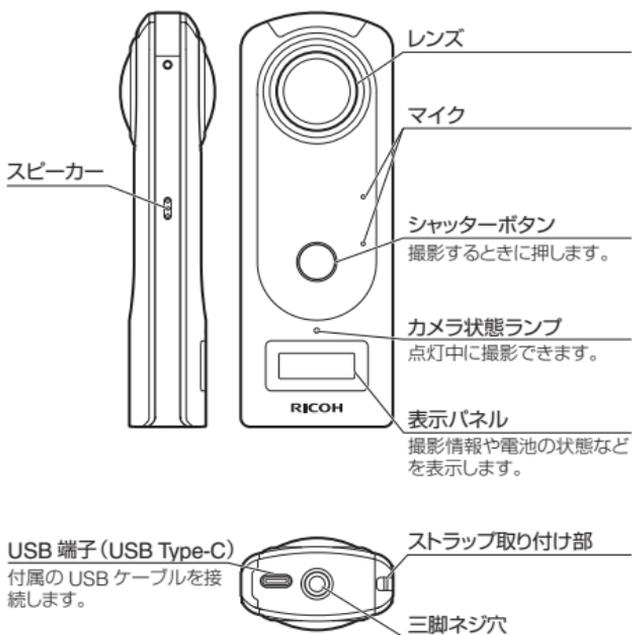
<https://support.theta360.com/ja/manual/>

- Facebook および Facebook ロゴ、「f」ロゴは、Facebook, Inc. の商標または登録商標です。
- Twitter および Twitter ロゴ、Twitter の「T」ロゴ、Twitter の青い鳥は、アメリカ合衆国また他の国々における Twitter, Inc. の登録商標です。
- Wi-Fi は、Wi-Fi Alliance の登録商標です。
- Bluetooth は米国 Bluetooth SIG, Inc. の登録商標です。
- USB Type-C は USB Implementers Forum の商標です。
- 本文中の画像、イラスト、および表示画面は、実際とは異なる場合があります。

## 各部の名称

本製品はシンプルで扱いやすいものとなっていて、簡単な操作であなたの周囲を写しとってくれます。

まず、その各部の名称や役割をご確認ください。



- 使用する前に、本機を付属の USB ケーブルでパソコンに接続して、充電してください。電池の状態は、表示パネルで確認できます。
- レンズ部分の取り扱いには、十分にご注意ください。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。

## マイク

### 電源ランプ

電源がオンのときに青点灯します。

### 電源ボタン

長く押すと、電源をオン/オフします。  
短く押すと、スリープモードにします。

### 無線ボタン

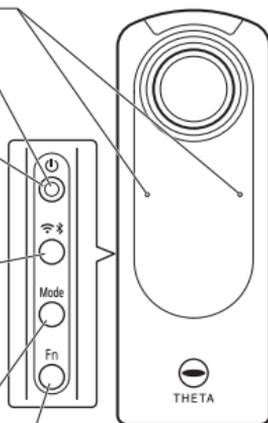
無線 LAN モードを切り替えます。  
長く押すと、Bluetooth® 機能のオン/オフを切り替えます。

### モードボタン

撮影モードを切り替えます。  
長く押すと、インストールされたプラグインを起動/終了します。

### Fn ボタン

通常撮影/セルフタイマー撮影を切り替えます。基本アプリで「マイセッティング撮影」を設定し、切り替えることもできます。  
長く押すと、表示パネルの表示情報を切り替えます。



- モードボタンと Fn ボタンを同時に長く押すと、表示パネルとランプが消灯し、シャッター音がオフになります。  
電源ボタンとシャッターボタン以外のボタンを短く押すと解除されます。
- 無線ボタンと Fn ボタンを同時に長く押すと、表示パネルでファームウェアのバージョンを確認することができます。  
電源ボタンとシャッターボタン以外のボタンを短く押すと、通常の表示に戻ります。

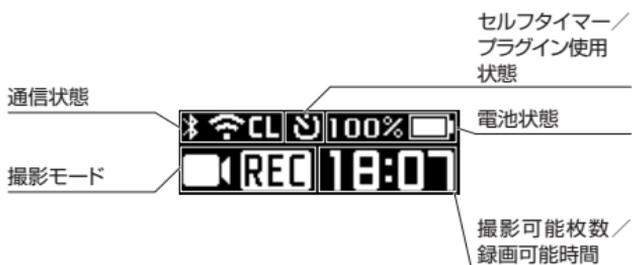
## ● 起動する

電源ボタンを約 1 秒押すと、各ランプが点滅を開始します。  
ランプが点灯に変わったら撮影可能です。

## ● 表示パネルの表示情報

Fn ボタンを長く押すと、表示パネルが基本表示と撮影情報表示とで切り替わります。

撮影情報表示では、露出モードなどの撮影設定を確認できます。

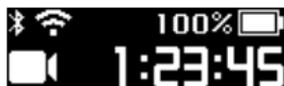


### 基本表示例：

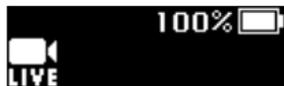
静止画撮影



動画撮影



ライブ  
ストリーミング



### 撮影情報表示例：



## アプリのダウンロード

本製品は、それだけでも撮影できますが、スマートフォン用アプリを使うことで、撮る、見る、共有するといった操作が、スマートフォンからできるようになります。

お使いのスマートフォンに対応した基本アプリをダウンロードしてください。



また、撮影した静止画・動画を編集するためのアプリも提供していますので、あわせてご利用ください。

<https://support.theta360.com/ja/download/>

# スマートフォンと無線 LAN で接続

無線 LAN で接続すると、スマートフォンを使ってリモート撮影や静止画・動画の確認、機能の設定ができます。

電源をオンにしてから、無線ボタンを押して無線 LAN 機能をオンにします。(表示パネルに  がアニメーション表示されます。)

次に、スマートフォンの Wi-Fi™ 設定をオンにします。スマートフォン用基本アプリを起動して  をタップし、画面の指示に従って接続してください。(無線 LAN 接続が完了すると、 が点灯に変わります。)

手動で接続する場合は、スマートフォンの Wi-Fi™ 設定のネットワーク一覧から、本機の SSID を選択して、パスワードを入力してください。

底面のシリアルナンバーが SSID とパスワードになります。

パスワード (この場合は 00001017)



SSID THETA + シリアルナンバー + .OSC  
(この場合は THETAYN00001017.OSC)

- パスワードはスマートフォンから変更できません。
- 電源がオンのときに無線ボタンとモードボタンを同時に長く押し、パスワードが初期化されます。



## スマートフォンと Bluetooth<sup>®</sup> で接続

Bluetooth<sup>®</sup>に対応したスマートフォンと接続すると、リモート撮影や機能の設定ができます。

スマートフォンの Bluetooth<sup>®</sup> 設定をオンにしてから、本製品とスマートフォンを無線 LAN で接続します。

次にスマートフォン用基本アプリで [設定] → [カメラ Bluetooth 設定] → [カメラ Bluetooth をオンにする] をタップします。

## 静止画・動画の撮影と確認

### ●撮影モードを切り替える

モードボタンを押して、撮影モードを切り替えます。

表示パネルに  が表示されると静止画撮影モード、 が表示されると動画撮影モードです。

### ●静止画・動画の撮影

本機またはスマートフォンから撮影できます。

本機で撮影するには、シャッターボタンを押します。

スマートフォンから撮影するには、スマートフォン用基本アプリの撮影画面でシャッターボタンをタップします。

### ●静止画・動画の確認

撮影した静止画・動画は、スマートフォン用基本アプリを使って、スマートフォンに転送して確認することができます。すでにスマートフォンに保存された静止画・動画も確認することができます。

# 動画のライブストリーミング

## ● パソコンにアプリをインストールする

ライブストリーミング用アプリと、再生アプリが必要です。  
アプリの画面に従ってインストールと設定をしてください。

## ● ライブストリーミングモードにする

本機とパソコンを USB ケーブルで接続し、モードボタンで  
ライブストリーミングモードに切り替えます。(表示パネルに  
が表示されます。)

USB ケーブルで本機とパソコンを接続すると、再生アプリ  
でライブ映像が見られます。

- ライブストリーミングモードにすると、シャッターボタンは使用できません。映像は USB 端子から常に出力されます。

## SNS で共有

撮影した静止画は、Twitter や Facebook などの SNS で共有できます。

スマートフォン用基本アプリの画像確認画面で共有ボタンをタップしてください。

次に、画像を共有するサービスを設定してから [完了] をタップしてください。画像がアップロードされます。

- 各サービスの利用にはアカウント登録が必要です。
- パソコンでの画像確認、共有については、使用説明書をご覧ください。  
<https://support.theta360.com/ja/manual/>

# 機能の拡張

本機にインストールされたプラグインを使用して、通常とは異なるモードで使うことができます。

## ●プラグインの起動

電源がオンのときに、モードボタンを長く押します。

本機にインストールされているプラグインが起動します。(表示パネルに  が表示されます。)

プラグインを終了するときは、もう一度モードボタンを長く押します。

## ●プラグインの切り替え

本機に複数のプラグインがインストールされている場合は、モードボタンを長く押すとプラグイン選択画面が表示されます。

- 初期設定では、USB データ転送のプラグインを起動することができません。新たなプラグインをインストールすると、新しい機能が使用できるようになります。プラグインの使用方法やインストール方法は、使用説明書をご覧ください。

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。  
本書の内容に関しては将来予告なく変更することがあります。

© 2019 RICOH COMPANY, LTD.

中文繁體

## 享受攝影樂趣的全新方式

### ● 產品網站

關於最新的產品資訊，以及使用本產品的實用提示與訣竅，請參閱下列網站。

<https://theta360.com/ct/>

### ● 支援資訊

關於支援資訊與完整保固條款，請參閱下列網站。

<https://support.theta360.com/ct/>

### ● 使用說明書

關於如何使用本產品的詳細資訊，請參閱下列網站上的使用說明書。

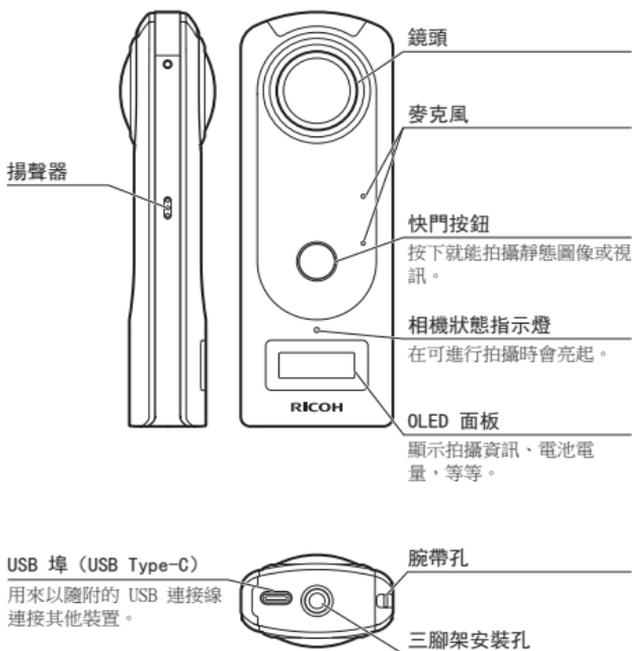
<https://support.theta360.com/ct/manual/>

- Facebook、Facebook 標誌和「f」標誌是 Facebook, Inc. 的商標或註冊商標。
- Twitter、Twitter 標誌、Twitter「t」標誌和 Twitter 藍鳥標誌是 Twitter, Inc. 在美國與其他國家的註冊商標。
- Wi-Fi 是 Wi-Fi 聯盟的註冊商標。
- 藍牙 (Bluetooth) 是藍牙技術聯盟 (Bluetooth SIG, Inc.) 的註冊商標。
- USB Type-C 是 USB 應用廠商論壇 (USB Implementers Forum) 的商標。
- 本說明書中所使用的圖像、圖說和螢幕擷取畫面，可能會與實際裝置上的有所不同。

## 組件名稱

本相機設計簡單、易於使用，可讓您透過最簡單的操作來拍攝週遭的景色。

首先，請先瞭解各組件與使用方式。



- 使用前，請利用隨附的 USB 連接線，將本相機連接至電腦進行充電。在 OLED 面板上可查看電池電量。
- 處理鏡頭部位時請小心。相機不使用時請務必存放於隨附的軟盒中。

## 麥克風

## 電源指示燈

當電源開啟時亮藍燈。

## Power 按鈕

按住此鈕可開啟與關閉電源。  
按下此鈕讓相機進入睡眠模式。

## 無線按鈕

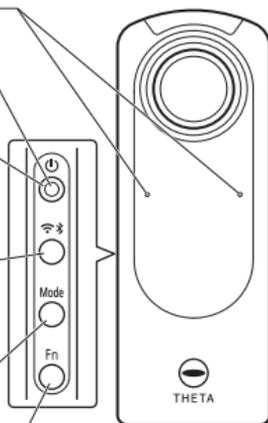
切換無線區域網路模式。  
按住此鈕可開啟與關閉藍牙®功能。

## 模式按鈕

切換拍攝模式。  
按住此鈕可執行與終止相機所安裝的外掛程式。

## Fn 按鈕

可在正常拍攝和自拍器拍攝的拍攝功能間  
切換。當有使用基本應用程式登錄「我的  
設定」時，您亦可將拍攝功能切換至「我的  
設定」來拍攝。  
按住此鈕可切換 OLED 面板上所顯示的  
資訊。



- 同時按住模式按鈕和 Fn 按鈕可關閉 OLED 面板和指示燈，並關閉快門聲。按下除電源按鈕和快門按鈕之外的按鈕時，此狀態被取消。
- 同時按住無線按鈕和 Fn 按鈕可在 OLED 面板上顯示相機的韌體版本。按下除電源按鈕和快門按鈕之外的按鈕時，OLED 面板的畫面恢復正常畫面。

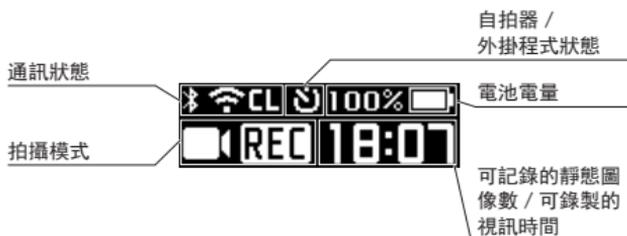
## ● 開啟相機電源

按住電源按鈕大約 1 秒鐘。各燈號開始閃爍。當燈都亮起時，便可進行拍攝。

## ● OLED 面板顯示的資訊

按住 Fn 按鈕可讓 OLED 面板上顯示的資訊在基本畫面和拍攝資訊畫面間切換。

在拍攝資訊畫面中，可以檢查像是曝光模式之類的拍攝設定。



### 基本畫面示例：

靜態圖像拍攝



視訊拍攝



直播



### 拍攝資訊畫面示例：



## 下載應用程式

此相機能拍出很棒的圖像。可用智慧型手機應用程式以智慧型手機拍攝、觀看和分享圖像。

下載與您智慧型手機相容版本的基本應用程式。



亦備有編輯所攝靜態圖像與視訊的應用程式。

<https://support.theta360.com/ct/download/>

## 透過無線區域網路連接至智慧型手機

透過無線區域網路將相機連接至智慧型手機時，您可以使用智慧型手機遙控拍攝及觀看靜態圖像和視訊，並進行功能設定。

開啟相機電源，並按下無線按鈕開啟無線區域網路功能。

(OLED 面板上的  會呈現動畫。)

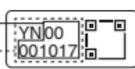
接著，開啟智慧型手機的Wi-Fi™功能。啟動智慧型手機的基本應用程式，點選 ，然後按照螢幕上的指示操作。

(無線區域網路連線完成後， 變為亮燈。)

手動建立連線時，選擇智慧型手機 Wi-Fi™ 設定網路清單中相機的SSID 並輸入密碼。

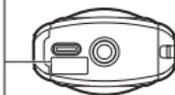
相機底部上所印的序號，即為 SSID 和密碼。

密碼 (此處為 00001017)



SSID THETA + 序號 + .OSC  
(此處為 THETAYN00001017.OSC)

- 您可從智慧型手機變更密碼。
- 當電源開啟時同時按住無線按鈕和模式按鈕可初始化密碼。



## 透過藍牙®連接至智慧型手機

當相機連接到支援藍牙®的智慧型手機後，您可以用智慧型手機遙控拍攝靜態圖像和視訊，並進行功能設定。

開啟智慧型手機上的藍牙®功能，並透過無線區域網路將相機與智慧型手機連線。

然後，開啟智慧型手機基本應用程式，選擇 [設定] → [相機藍牙設定] → [開啟相機藍牙]。

# 拍攝與觀看靜態圖像和視訊

## ● 切換拍攝模式

按下模式按鈕切換拍攝模式。

靜態圖像拍攝模式及視訊拍攝模式在 OLED 面板上會分別

顯示為  和 。

## ● 拍攝靜態圖像和視訊

您可以使用相機或智慧型手機來拍攝靜態圖像和視訊。

若要用相機拍攝靜態圖像和視訊，請按下快門按鈕。

若要用智慧型手機拍攝靜態圖像和視訊，請輕觸智慧型手機基本應用程式拍攝畫面上的快門按鈕。

## ● 觀看靜態圖像和視訊

您可用智慧型手機基本應用程式，將擷取的靜態圖像和視訊傳送至智慧型手機以供觀看。您也可以查看已經儲存在智慧型手機中的靜態圖像和視訊。

# 視訊直播

## ● 在電腦上安裝應用程式

需要安裝直播應用程式以及播放器應用程式。

請按照應用程式畫面中的指示安裝。

## ● 切換至直播模式

用 USB 連接線將相機與電腦連線，並按下模式按鈕切換到直播模式。（OLED 面板上會顯示 。）

使用 USB 連接線連接相機與電腦後，您可透過播放器應用程式觀賞直播視訊。

- 直播模式中不能使用快門按鈕。視訊正透過 USB 埠不斷輸出。

## 在 SNS 上分享

您可以在 Twitter 和 Facebook 等社群網站上分享用本相機拍攝的靜態圖像。

輕觸智慧型手機基本應用程式圖像觀看畫面上的「分享」按鈕。

接著，設定想要用來分享圖像的服務，然後輕觸 [完成] 按鈕，就會上傳圖像。

- 若要使用，您需要針對各項服務註冊帳號。
- 關於從電腦觀看與分享圖像的詳細資訊，請參閱使用說明書。  
<https://support.theta360.com/ct/manual/>

# 擴充功能

您可透過在相機上安裝的外掛程式，使用特殊的相機模式。

## ● 執行外掛程式

電源開啟時按住模式按鈕，以執行安裝到相機上的外掛程式。（OLED 面板上會顯示 。）

再次按住模式按鈕結束外掛程式。

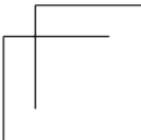
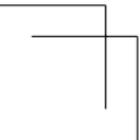
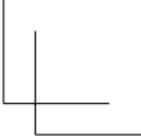
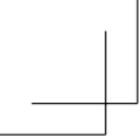
## ● 切換外掛程式

相機裝有多個外掛程式時，則按住模式按鈕時會出現外掛程式選擇畫面。

- 預設為您可執行 USB 資料傳輸的外掛程式。在相機內安裝新的外掛程式，以使用新的功能。  
關於如何使用和安裝外掛程式，請參閱使用說明書。

未經授權，禁止複製文件之全部或部份。  
文件內容可能隨時更動，恕不另行通知。

© 2019 RICOH COMPANY, LTD.





[facebook.com/ricoh.theta](https://www.facebook.com/ricoh.theta)



[@theta360official](https://www.instagram.com/theta360official)



[youtube.com/c/RICOHTHETA](https://www.youtube.com/c/RICOHTHETA)



\* L 8 5 6 1 9 7 1 B \*