

Using an iOS or Android Device as a Remote Control

Using the CameraAccess plus app*, you can view the image streamed from the camcorder on your iOS/Android device even when the camcorder is somewhere else. You can use your iOS/Android device as a remote control to start recording on the camcorder and, while using the Monitor from Home function, you can even record the streamed image locally on your iOS/Android device.

* The CameraAccess plus app, provided by PIXELA, is available for free from the App Store (for iOS devices) and Google Play™ (for Android smartphones).

Operating modes:



POINTS TO CHECK

- Before you perform the following procedures for the first time, download and install the CameraAccess plus app on your iOS/Android device. The app can be downloaded for free from the following Web sites.
App Store:
<http://appstore.com/cameraaccessplus>

Google Play™:
<http://play.google.com/store/apps/details?id=jp.co.pixela.cameraaccessplus>

Streaming via Wi-Fi (Monitor from Home)

With this function, you can monitor the image streamed from the camcorder when it is in another location within Wi-Fi connection range, for example, in another room in the house. You can use your iOS/Android device to control the camcorder and record the streamed image on the camcorder or directly onto your device.

1 Camcorder: Activate the [Monitor from Home] function.



- The camcorder's SSID (network name) and password will appear.
 - The camcorder will be ready to connect with the iOS/Android device.
- ## 2 iOS/Android device: In the Wi-Fi settings screen, turn on Wi-Fi and select the network name that appears on the camcorder's screen (step 1). If necessary, enter the password that appears on the camcorder's screen.
- The camcorder's network name (SSID) should appear in the list of networks/access points detected by the device.
 - As long as you do not reset the camcorder's Wi-Fi password, you only need to enter the password the first time you connect the device.
 - When the Wi-Fi connection is correctly established, [Connected] will appear on the camcorder's screen.
- ## 3 iOS/Android device: Start the CameraAccess plus app.
- Use the app's onscreen controls to operate the camcorder while viewing the live image on the device.

When you have finished recording

- 1 Camcorder: Touch [End] to end the wireless connection and turn off the camcorder.
- 2 iOS/Android device: Close the CameraAccess plus app.

Streaming via Wi-Fi and Internet (Monitor while Out)

With this function, you can leave the camcorder home and monitor the streamed image while you are away. You can even use your iOS/Android device to start recording on the camcorder.

Using the Remote Monitoring Checker utility program (for Windows only), you can check whether your home network's access point and Internet connection meet the requirements for using the Monitor while Out function*. For details about this program and links to the download

page, visit PIXELA's Web site.

<http://pixela.jp/cermc>

* To use the Monitor while Out Function, an access point compatible with UPnP (Universal Plug and Play) and an Internet connection that can acquire global IP addresses are required.

Preparing the Camcorder

1 Activate the [Monitor while Out] function.



- The first time you activate the function, you will need to set a password and the port to be used by this function (steps 2-4). If you have already completed the settings for the Monitor while Out function, skip to step 5.

2 Touch [OK] to open the settings screen.

3 To enter the [Password] field, touch [Not configured]. Enter a unique password for the Monitor while Out function and touch [OK].

- The password must be between 4 and 8 characters long. We recommend using an 8-character password using a mix of numbers and uppercase/lowercase letters.
- To enter the password (and the port number in the next step) use the virtual keyboard (📄 5).

4 To change the port number to be used, touch [80]. Enter a different port number and touch [OK].

By default, the port number is set to 80 but you can change it if necessary.

5 If necessary, set up a connection to an access point.

- If you have previously configured and saved a connection to an access point, the camcorder will connect automatically to the last access point used. Continue to step 6.
- If no connections to access points have been saved in the camcorder, the message [Save the access point] will appear on the screen. Touch [OK] to configure and save a new access point

connection (step 2 in *Wi-Fi Connection Using an Access Point* in the *Wi-Fi Functions* section of the camcorder's instruction manual (PDF file)) before continuing with this procedure.

6 When the wireless connection is successfully established, the camcorder's ID will be displayed on the screen.

The camcorder will be ready to connect with the iOS/Android device.

Connecting the iOS/Android Device

If the iOS/Android device is connected to the same Wi-Fi network as the camcorder, CameraAccess plus will recognize the camcorder's ID and register it automatically. Otherwise, you can enter the camcorder's ID manually.

As long as you do not reset the camcorder's settings, you only need to register the camcorder's ID the first time you connect the device. Later on, you only need to enter the Monitor while Out password (start this procedure from step 4).

To register the camcorder's ID in the CameraAccess plus app

- 1 If the iOS/Android device is near the camcorder, turn on Wi-Fi and select the same access point as that to which the camcorder is connected (step 5 in the previous procedure).**
- 2 Start the CameraAccess plus app and touch Setting and then Start.**

If the iOS device is not connected to the same access point as the camcorder, enter manually the camcorder's ID that is displayed on the camcorder's screen (step 6 in the previous procedure).

- 3 Touch Finish and close the CameraAccess plus app.**

If necessary, disconnect the iOS/Android device from the access point.

To use the Monitor while Out function

- 4 While you are out, start the CameraAccess plus app.**

Make sure the iOS/Android device is connected to a Wi-Fi access point.

- 5 Touch Start under Monitor while Out.**

- 6 Enter the password for the Monitor while Out function that you set in the camcorder (step 3 of the previous procedure) and then touch **Connect**.

Use the app's onscreen controls to operate the camcorder while viewing the live image on the device.

To end the Monitor while Out mode

On the camcorder, touch **[End]** to end the wireless connection and then turn off the camcorder.

Using the virtual keyboard

When you need to enter text for various settings, touch the text field and a virtual keyboard will appear on the screen. The illustration below explains the various keys you can use.

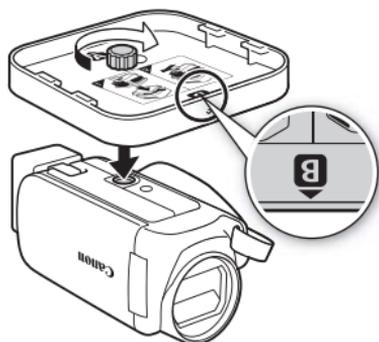


- 1 Switch between letters and numbers/special characters.
- 2 Change the position of the cursor.
- 3 Delete the character to the cursor's left (backspace).
- 4 Caps Lock. When the numerical keyboard is displayed, [#%?] switches between set 1 and set 2 of special characters.

i NOTES

- For details about the CameraAccess plus app, visit PIXELA's Web site. <http://pixela.jp/cecap>
- This function is not available in the following cases.
 - When the video quality is 60P.
 - When dual recording or relay recording is activated.
- Depending on the connection and the strength of the wireless signal, there may be interruptions in the live video image or the response may be slow.

- **About the CT-V1 Camera Pan Table:** If you mount the camcorder on the optional CT-V1 Camera Pan Table, you can use the CameraAccess plus app on your iOS/Android device as a remote control to move the camcorder sideways (panning) in addition to starting/stopping recording.
- When you mount the camcorder on the CT-V1 Camera Pan Table, make sure that the lens is facing the **B** direction (type B). For details, refer to the instruction manual of the CT-V1.



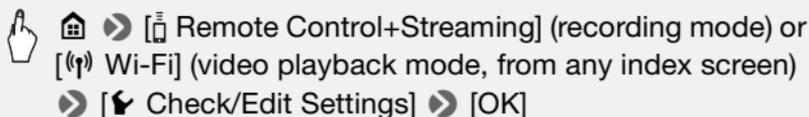
Viewing and Changing Wi-Fi Settings

You can review and change, if necessary, the settings used for the various Wi-Fi connections and for the Monitor while Out function.

Operating modes:



- 1 Open the [Check Current Configuration] screen.



To view the connection settings for iOS/Android devices

- 2 Touch [Smartphone Connection Settings].

The camcorder's SSID and password will appear.

- 3 If necessary, change the camcorder's network name (SSID) and password.



- The next time you make a wireless connection, you will need to change the Wi-Fi settings on the iOS/Android device.
- 4 Touch [] repeatedly to return to the (Home) menu, and then touch [] to close the menu.

To view the access point's connection settings

2 Touch [Access Point Connection Settings].

- The 4 access points' SSID settings in the camcorder's memory will appear.
 - If there are available connection slots, you can touch [Not configured] to set up a new access point.
- 3 Touch the SSID of the access point whose settings you want to view.
 - The access point's settings will appear.
 - Touch [] and [] to view more information.
 - To delete the access point connection displayed, touch [Edit] [Delete] [Yes].
 - To manually change the settings of the access point connection displayed, touch [Edit] [Manual Setup] and then perform the procedure in *Manual Setup* in the *Wi-Fi Functions* section of the camcorder's instruction manual (PDF file).
 - Touch [] to return to the access point selection screen.
 - 4 Touch [] repeatedly to return to the (Home) menu, and then touch [] to close the menu.

To view the settings for the Monitor while Out function (recording mode only)

2 Touch [Monitor while Out Settings].

The password and port to be used for the Monitor while Out function will appear.

3 If necessary, change the settings.

Steps 3 and 4 in *Streaming via Wi-Fi and Internet (Monitor while Out)* (📖 3).

- 4 Touch [↩] repeatedly to return to the 🏠 (Home) menu, and then touch [✕] to close the menu.

List of Messages for the Monitor while Out Function

(in alphabetical order)

Refer to this list if a message appears while using the Monitor while Out function. Refer also to the instruction manual of your wireless router and other devices you will use. For other messages, refer to *List of Messages* in the camcorder's instruction manual (PDF file).

Another user is already controlling the camcorder. Try again later.

- This message appears on the screen of the Wi-Fi device. Multiple Wi-Fi devices are trying to connect with the camcorder. Make sure only one Wi-Fi device is trying to connect and then touch Retry.

The access point is not compatible with UPnP

- A wireless router compatible with UPnP (Universal Plug and Play) could not be found on the Wi-Fi network. Use a UPnP-compatible wireless router. If you are using a UPnP-compatible wireless router, be sure to activate the UPnP protocol.

Unable to connect to the server

- The camcorder could not connect to the external server used for the Monitor while Out function. Make sure the access point is correctly connected to the Internet.
- Check that 📶 ➡ 📶 ➡ [Date/Time] is set to the correct date and time.

The information in this manual is verified as of March 2014. Subject to change without notice.

Utilisation d'un dispositif iOS ou Android comme télécommande

En utilisant l'application CameraAccess plus*, vous pouvez visualiser l'image diffusée du caméscope sur votre dispositif iOS/Android même lorsque le caméscope est ailleurs. Vous pouvez utiliser votre dispositif iOS/Android comme télécommande pour démarrer l'enregistrement sur le caméscope et, à l'aide de la fonction Pilotage à domicile, vous pouvez même enregistrer localement sur votre dispositif iOS/Android l'image diffusée.

* L'application CameraAccess plus, fournie par PIXELA, est disponible gratuitement dans App Store (pour les dispositifs iOS) et Google Play™ (pour les smartphones Android).

Modes de fonctionnement :



À VÉRIFIER

- Avant d'effectuer la procédure suivante pour la première fois, téléchargez et installez l'application CameraAccess plus sur votre dispositif iOS/Android. L'application peut être téléchargée gratuitement à partir des sites Web suivants (seulement en anglais).

App Store :

<http://appstore.com/cameraaccessplus>

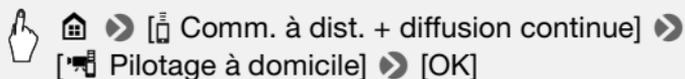
Google Play™ :

<http://play.google.com/store/apps/details?id=jp.co.pixela.cameraaccessplus>

Diffusion continue via Wi-Fi (Pilotage à domicile)

Avec cette fonction, vous pouvez surveiller l'image diffusée du caméscope lorsqu'il se trouve à un autre endroit dans la portée de connexion Wi-Fi, par exemple dans une autre pièce de la maison. Vous pouvez utiliser votre dispositif iOS/Android pour commander le caméscope et enregistrer l'image diffusée sur le caméscope ou directement sur votre dispositif.

1 Caméscope : activez la fonction [Pilotage à domicile].



- Le SSID du caméscope (nom du réseau) et le mot de passe apparaissent.
 - Le caméscope sera prêt pour la connexion avec le dispositif iOS/Android.
- 2 Dispositif iOS/Android : dans l'écran des réglages Wi-Fi, allumez la Wi-Fi et sélectionnez le nom du réseau qui s'affiche sur l'écran du caméscope (étape 1). Si nécessaire, saisissez le mot de passe qui s'affiche sur l'écran du caméscope.**
- Le nom du réseau du caméscope (SSID) doit s'afficher sur la liste des réseaux/points d'accès détectés par l'appareil.
 - Tant que vous ne réinitialisez pas le mot de passe Wi-Fi du caméscope, vous n'avez besoin de saisir le mot de passe qu'à la première connexion de l'appareil.
 - Lorsque la connexion Wi-Fi est correctement établie, [Connecté] s'affiche sur l'écran du caméscope.
- 3 Dispositif iOS/Android : lancez l'application CameraAccess plus.** Utilisez les commandes sur l'écran de l'application pour faire fonctionner le caméscope lorsque vous visionnez l'image sur l'appareil.

Quand vous avez fini l'enregistrement

- 1 Caméscope : touchez [Fin] pour terminer la connexion sans fil et mettre le caméscope hors tension.**
- 2 Dispositif iOS/Android : fermez l'application CameraAccess plus.**

Diffusion continue via Wi-Fi et Internet (Pilotage durant déplacements)

Avec cette fonction, vous pouvez laisser le caméscope chez vous et surveiller l'image diffusée lorsque vous n'êtes pas chez vous. Vous pouvez même utiliser votre dispositif iOS/Android pour démarrer l'enregistrement sur le caméscope.

En utilisant l'utilitaire Remote Monitoring Checker (pour Windows uniquement), vous pouvez vérifier si le point d'accès et la connexion Internet de votre réseau domestique répondent aux conditions

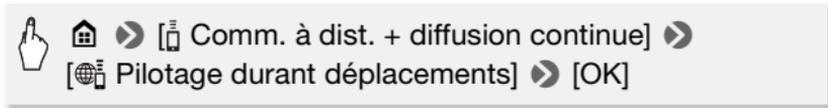
requis pour l'utilisation de la fonction de pilotage durant déplacements*. Pour plus de détails sur ce logiciel et les liens vers la page de téléchargement, visitez le site Web de PIXELA (uniquement en anglais).

<http://pixela.jp/cermc>

* Pour utiliser la fonction de pilotage durant déplacements, un point d'accès compatible avec UPnP (Universal Plug and Play) et une connexion Internet pouvant acquérir des adresses IP globales sont nécessaires.

Préparation du caméscope

1 Activez la fonction [Pilotage durant déplacements].



- La première fois que vous activez la fonction, vous devez définir un mot de passe et le port devant être utilisé par cette fonction (étapes 2-4). Si vous avez déjà configuré les réglages pour la fonction Pilotage durant déplacement, passez à l'étape 5.

2 Touchez [OK] pour ouvrir l'écran des réglages.

3 Pour saisir le champ [Mot de passe], touchez [Non configuré]. Saisissez un mot de passe unique pour la fonction Pilotage durant déplacement et touchez [OK].

- Le mot de passe doit contenir entre 4 et 8 caractères. Nous vous recommandons d'utiliser un mot de passe de 8 caractères composé d'un mélange de chiffres et de lettres majuscules/minuscules.
- Pour saisir le mot de passe (et le numéro de port à l'étape suivante), utilisez le clavier virtuel (📖 5).

4 Pour modifier le numéro de port à utiliser, touchez [80]. Saisissez un numéro de port différent et touchez [OK].

Par défaut, le numéro de port est réglé sur 80, mais vous pouvez le modifier si nécessaire.

5 Si nécessaire, configurez une connexion à un point d'accès.

- Si vous avez précédemment configuré et enregistré une connexion à un point d'accès, le caméscope se connecte automatiquement au dernier point d'accès utilisé. Passez à l'étape 6.

- Si aucune connexion au point d'accès n'a été enregistrée dans le caméscope, le message [Sauvegarde du point d'accès] s'affiche sur l'écran. Touchez [OK] pour configurer et enregistrer une nouvelle connexion à un point d'accès (étape 2 dans *Connexion Wi-Fi utilisant un point d'accès* dans la section *Fonctions Wi-Fi* du manuel d'instruction (fichier PDF) du caméscope) avant de continuer avec cette procédure.

6 Lorsque la connexion sans fil est établie avec succès, l'identifiant du caméscope s'affiche à l'écran.

Le caméscope sera prêt pour la connexion avec le dispositif iOS/Android.

Connexion du dispositif iOS/Android

Si le dispositif iOS/Android est connecté au même réseau Wi-Fi que le caméscope, CameraAccess plus reconnaîtra l'identifiant du caméscope et l'enregistrera automatiquement. Sinon, vous devez saisir l'identifiant du caméscope manuellement.

Tant que vous ne réinitialisez pas les réglages du caméscope, vous n'avez besoin d'enregistrer l'identifiant du caméscope qu'à la première connexion du dispositif. Plus tard, vous devrez seulement saisir le mot de passe de la fonction de Pilotage durant déplacements (démarez cette procédure à l'étape 4).

Pour enregistrer l'identifiant du caméscope dans l'application CameraAccess plus

- 1 Si le dispositif iOS/Android se trouve à proximité du caméscope, allumez la Wi-Fi et sélectionnez le même point d'accès que celui auquel est connecté le caméscope (étape 5 de la procédure précédente).**
- 2 Lancez l'application CameraAccess plus et touchez Setting (Réglages), puis Start (Démarrer).**

Si le dispositif iOS n'est pas connecté au même point d'accès que le caméscope, saisissez manuellement l'identifiant du caméscope qui s'affiche sur l'écran du caméscope (étape 6 de la procédure précédente).

- 3 Touchez Finish (Terminer) et fermez l'application CameraAccess plus.**

Si nécessaire, déconnectez le dispositif iOS/Android du point d'accès.

Pour utiliser la fonction de Pilotage durant déplacements

4 Lorsque vous êtes en déplacement, lancez l'application CameraAccess plus.

Assurez-vous que le dispositif iOS/Android est connecté à un point d'accès Wi-Fi.

5 Touchez Start (Démarrer) sous Monitor while Out.

6 Saisissez le mot de passe pour la fonction de Pilotage durant déplacements que vous avez défini sur le caméscope (étape 3 de la procédure précédente), puis touchez Connect (Connecter).

Utilisez les commandes sur l'écran de l'application pour faire fonctionner le caméscope lorsque vous visionnez l'image sur l'appareil.

Pour mettre fin au mode Pilotage durant déplacements

Sur le caméscope, touchez [Fin] pour terminer la connexion sans fil et puis, mettez le caméscope hors tension.

Utilisation du clavier virtuel

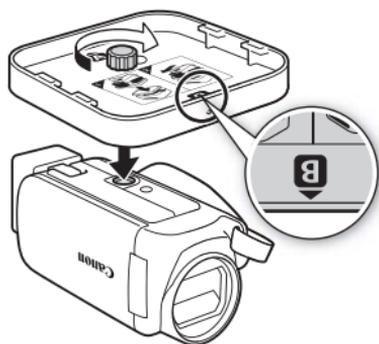
Lorsque vous avez besoin de saisir un texte pour divers réglages, touchez le champ texte et un clavier virtuel apparaît sur l'écran. L'illustration ci-dessous explique les différentes clés que vous pouvez utiliser.



- 1 Basculer entre lettres et chiffres / caractères spéciaux.
- 2 Modifier la position du curseur.
- 3 Supprimer le caractère à gauche du curseur (retour arrière).
- 4 Verrouillage de majuscules. Lorsque le clavier numérique est affiché, [#%?] passe entre le set 1 et le set 2 des caractères spéciaux.

i NOTES

- Pour les détails sur l'application CameraAccess plus, visitez le site Web de PIXELA (en anglais uniquement).
<http://pixela.jp/cecap>
- Cette fonction n'est pas disponible dans les cas suivants.
 - Lorsque la qualité vidéo est 60P.
 - Lorsque le double enregistrement ou le relais d'enregistrement est activé.
- En fonction de la connexion et de la force du signal sans fil, il est possible qu'il y ait des interruptions de l'image de vidéo en direct ou que le temps de réponse soit élevé.
- **À propos du support panoramique de caméra CT-V1** : Si vous montez le caméscope sur le support panoramique de caméra CT-V1 en option, vous pouvez utiliser l'application CameraAccess plus sur votre dispositif iOS/Android comme télécommande pour déplacer le caméscope latéralement (panoramique) en plus de démarrer/arrêter l'enregistrement.
- Lorsque vous montez le caméscope sur le support panoramique de caméra CT-V1, assurez-vous que l'objectif se trouve face à la direction **B** (type B). Pour les détails, reportez-vous au manuel d'instructions du CT-V1.



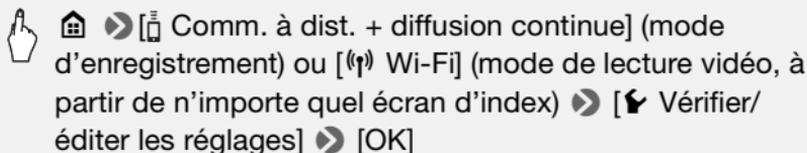
Visualisation et changement des réglages Wi-Fi

Vous pouvez revoir et modifier, si nécessaire, les réglages utilisés pour les différentes connexions Wi-Fi et pour la fonction de pilotage durant déplacements.

Modes de fonctionnement :



1 Ouvrez l'écran [Vérifier la configuration actuelle].



Pour visualiser les réglages de la connexion des dispositifs iOS/Android

2 Touchez [Réglages de connexion smartphone].

Le SSID du caméscope et le mot de passe apparaissent.

3 Si nécessaire, changez le nom du réseau du caméscope (SSID) et le mot de passe.



- Pour effectuer une nouvelle connexion sans fil, vous devez modifier les réglages Wi-Fi sur le dispositif iOS/Android.

4 Touchez [] de manière répétée pour retourner à l'écran (Début), puis touchez [] pour fermer le menu.

Pour visualiser les réglages de la connexion du point d'accès.

2 Touchez [Réglages de connexion point d'accès].

- Les 4 réglages SSID du point d'accès dans la mémoire du caméscope apparaissent.
- S'il y a des fentes de connexion disponibles, vous pouvez toucher [Non configuré] pour régler un nouveau point d'accès.

3 Touchez le SSID du point d'accès dont vous voulez visualiser les réglages.

- Les réglages du point d'accès apparaissent.
- Touchez [▲] et [▼] pour visualiser plus d'informations.
- Pour effacer la connexion au point d'accès affichée, touchez [Éditer] ➤ [Effacer] ➤ [Oui].
- Pour changer manuellement les réglages de connexion du point d'accès affiché, touchez [Éditer] ➤ [Configuration manuelle] puis effectuez la procédure dans *Configuration manuelle* de la section *Fonctions Wi-Fi* du manuel d'instruction (fichier PDF) du caméscope).
- Touchez [↶] pour revenir sur l'écran de sélection de point d'accès.

4 Touchez [↶] de manière répétée pour retourner à l'écran (Début), puis touchez [X] pour fermer le menu.

Pour visualiser les réglages pour la fonction Pilotage durant déplacements (mode d'enregistrement uniquement)

2 Touchez [Régl. du pilotage durant déplacements].

Le mot de passe et le port à utiliser pour la fonction Pilotage durant déplacement s'affichent.

3 Si nécessaire, modifiez les réglages.

Étapes 3 et 4 dans *Diffusion continue via Wi-Fi et Internet (Pilotage durant déplacements)* ( 3).

4 Touchez [↶] de manière répétée pour retourner à l'écran (Début), puis touchez [X] pour fermer le menu.

Liste des messages pour la fonction Pilotage durant déplacements (par ordre alphabétique)

Reportez-vous à cette liste si un message apparaît pendant l'utilisation de la fonction Pilotage durant déplacements. Reportez-vous aussi au manuel d'instructions de votre routeur sans fil et des autres appareils que vous allez utiliser. Pour les autres messages, reportez-vous à *Liste des messages* dans le manuel d'instruction (fichier PDF) du caméscope.

Another user is already controlling the camcorder. Try again later.

(Un autre utilisateur contrôle déjà le caméscope. Réessayez plus tard).

- Ce message apparaît sur l'écran du dispositif Wi-Fi. Plusieurs dispositifs Wi-Fi tentent de se connecter au caméscope. Vérifiez qu'un seul dispositif Wi-Fi tente de se connecter, puis touchez Retry.

Impossible de se connecter au serveur

- Le caméscope n'a pas pu se connecter au serveur externe utilisé pour la fonction de pilotage durant déplacements. Assurez-vous que le point d'accès est correctement connecté à Internet.
- Vérifiez que     [Date/heure] est réglé sur la date et l'heure correctes.

Le point d'accès n'est pas compatible avec UPnP

- Aucun routeur sans fil compatible avec UPnP (Universal Plug and Play) n'a pu être trouvé sur le réseau Wi-Fi. Utilisez un routeur sans fil compatible avec UPnP. Si vous utilisez un routeur sans fil compatible avec UPnP, assurez-vous d'activer le protocole UPnP.

Les informations contenues dans ce manuel ont été contrôlées en mars 2014.
Sujettes au changement sans préavis.

Uso de un dispositivo iOS o Android como control remoto

Si utiliza la aplicación CameraAccess plus*, podrá ver la imagen transmitida desde la videocámara en su dispositivo iOS o Android incluso si la videocámara está en otro lugar. Puede utilizar su dispositivo iOS o Android como control remoto para comenzar a grabar en la videocámara y, mientras utiliza la función Control desde casa, puede incluso grabar la imagen transferida de forma local en su dispositivo iOS o Android.

* La aplicación CameraAccess plus, suministrada por PIXELA, está disponible de forma gratuita en App Store (para dispositivos iOS) y Google Play™ (para smartphones Android).

Modos de operación:



PUNTOS A COMPROBAR

- Antes de seguir los procedimientos siguientes por primera vez, descargue e instale la aplicación CameraAccess plus en su dispositivo iOS/Android. La aplicación se puede descargar de forma gratuita en los siguientes sitios web (solo en inglés).

App Store:

<http://appstore.com/cameraaccessplus>

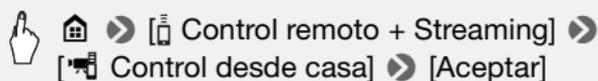
Google Play™:

<http://play.google.com/store/apps/details?id=jp.co.pixela.cameraaccessplus>

Streaming mediante Wi-Fi (Control desde casa)

Con esta función puede controlar la imagen transferida desde la videocámara cuando esté en otra ubicación dentro del rango de conexión Wi-Fi, por ejemplo, en otra habitación de la casa. Puede utilizar su dispositivo iOS/Android para controlar la videocámara y grabar la imagen transferida en la videocámara o directamente en su dispositivo.

1 Videocámara: Active la función [Control desde casa].



- Aparecerán el SSID (nombre de red) y la contraseña de la videocámara.
- La videocámara estará lista para conectarse al dispositivo iOS o Android.

2 Dispositivo iOS/Android: En la pantalla de ajustes de Wi-Fi, active la función Wi-Fi y seleccione el nombre de red que aparece en la pantalla de la videocámara (paso 1). Si fuera necesario, introduzca la contraseña que aparece en la pantalla de la videocámara.

- El nombre de red (SSID) de la videocámara debe aparecer en la lista de redes/puntos de acceso detectados por el dispositivo.
- Mientras no restablezca la contraseña de Wi-Fi de la videocámara, solo necesitará introducir la contraseña la primera vez que conecte el dispositivo.
- Cuando la conexión Wi-Fi se haya establecido correctamente, aparecerá [Conectado] en la pantalla de la videocámara.

3 Dispositivo iOS/Android: Inicie la aplicación CameraAccess plus.

Utilice los controles en pantalla de la aplicación para manejar la videocámara mientras visualiza la imagen en directo en el dispositivo.

Cuando finalice la grabación

- 1 Videocámara: Toque [Fin] para finalizar la conexión inalámbrica y apague la videocámara.
- 2 Dispositivo iOS/Android: Cierre la aplicación CameraAccess plus.

Streaming mediante Wi-Fi e Internet (Control desde fuera)

Con esta función puede dejar la cámara en casa y controlar la imagen transferida mientras está fuera. Puede incluso utilizar su dispositivo iOS/Android para comenzar a grabar en la videocámara.

Si utiliza el programa de utilidad Remote Monitoring Checker (solo para Windows), podrá comprobar si el punto de acceso de red doméstica y la conexión de Internet cumplen todos los requisitos del

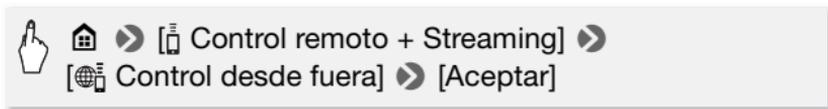
sistema para utilizar la función Control desde fuera*. Para obtener más información acerca de este programa y los enlaces a la página de descarga, visite el sitio web de PIXELA (solo en inglés).

<http://pixela.jp/cermc>

* Para utilizar la función Control desde fuera, se necesita un punto de acceso compatible con UPnP (Universal Plug and Play) y una conexión a Internet que pueda adquirir direcciones IP.

Preparación de la videocámara

1 Active la función [Control desde fuera].



- La primera vez que active la función, necesitará establecer una contraseña y el puerto que esta función va a utilizar (pasos 2-4). Si ya ha completado los ajustes de la función Control desde fuera, salte al paso 5.
- 2 Toque [Aceptar] para abrir la pantalla de ajustes.
- 3 Para introducir el campo [Contraseña], toque [Sin configurar]. Introduzca una contraseña única para la función Control desde fuera y toque [Aceptar].
- La contraseña debe tener entre 4 y 8 caracteres de longitud. Se recomienda utilizar una contraseña de 8 caracteres con una mezcla de números y letras en mayúscula/minúscula.
 - Para introducir la contraseña (y el número de puerto en el siguiente paso) utilice el teclado virtual (📖 6).
- 4 Para cambiar el número de puerto que va a utilizar, toque [80]. Introduzca un número de puerto distinto y toque [Aceptar].
- De manera predeterminada, el número de puerto está ajustado en 80, pero puede cambiarlo si es necesario.
- 5 Si es necesario, establezca una conexión con un punto de acceso.
- Si ha configurado y guardado previamente una conexión a un punto de acceso, la videocámara se conectará automáticamente al punto de acceso utilizado por última vez. Continúe con el paso 6.

- Si en la videocámara no se ha guardado ninguna conexión a un punto de acceso, el mensaje [Guardar el punto de acceso] aparecerá en la pantalla. Toque [Aceptar] para configurar y guardar una nueva conexión a un punto de acceso (paso 2 en *Conexión Wi-Fi mediante un punto de acceso* en la sección *Funciones Wi-Fi* del manual de instrucciones de la videocámara (archivo PDF) antes de continuar con este procedimiento.

6 Cuando se haya establecido correctamente la conexión inalámbrica, el ID de la videocámara se mostrará en la pantalla.

La videocámara estará lista para conectarse al dispositivo iOS o Android.

Conexión de un dispositivo iOS/Android

Si el dispositivo iOS/Android está conectado a la misma red Wi-Fi que la videocámara, CameraAccess plus reconocerá el ID de la videocámara y lo registrará automáticamente. De lo contrario, puede introducir el ID de la videocámara manualmente.

Mientras no restablezca los ajustes de la videocámara, solo necesitará registrar el ID de la videocámara la primera vez que conecte el dispositivo. Más adelante, solo necesitará introducir la contraseña de la función Control desde fuera (inicie este procedimiento desde el paso 4).

Para registrar el ID de la videocámara en la aplicación CameraAccess plus

- 1 Si el dispositivo iOS/Android está cerca de la videocámara, active la función Wi-Fi y seleccione el mismo punto de acceso al que la videocámara está conectada (paso 5 del procedimiento anterior).**
- 2 Inicie la aplicación CameraAccess plus y toque Setting (Configuración) y, a continuación, Start (Iniciar).**

Si el dispositivo iOS no está conectado al mismo punto de acceso que la videocámara, introduzca manualmente el ID de la videocámara que se muestra en la pantalla de la videocámara (paso 6 del procedimiento anterior).

- 3 Toque Finish (Finalizar) y cierre la aplicación CameraAccess plus.**
Si fuera necesario, desconecte el dispositivo iOS/Android del punto de acceso.

Para utilizar la función Control desde fuera

- 4 Mientras esté fuera, inicie la aplicación CameraAccess plus.**
Asegúrese de que el dispositivo iOS/Android está conectado a un punto de acceso Wi-Fi.
- 5 Toque Start (Iniciar) en Control desde fuera.**
- 6 Introduzca la contraseña de la función Control desde fuera que ajustó en la videocámara (paso 3 del procedimiento anterior) y, a continuación, toque Connect (Conectar).**
Utilice los controles en pantalla de la aplicación para manejar la videocámara mientras visualiza la imagen en directo en el dispositivo.

Para finalizar el modo Control desde fuera

En la videocámara, toque [Fin] para finalizar la conexión inalámbrica y, a continuación, apague la videocámara.

Uso del teclado virtual

Cuando necesite introducir texto para varios ajustes, toque el campo de texto y aparecerá en la pantalla un teclado virtual. En la siguiente ilustración se explican las distintas teclas que se pueden utilizar.

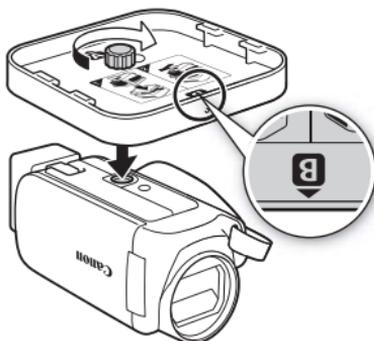


- 1 Alternar entre letras y números o caracteres especiales.
- 2 Cambiar la posición del cursor.
- 3 Borrar el carácter situado a la izquierda del cursor (retroceso).
- 4 Bloqueo de mayúsculas. Cuando aparece el teclado numérico, con [#%?] puede alternar entre el conjunto 1 y el conjunto 2 de caracteres especiales.

NOTAS

- Para obtener más información acerca de la aplicación CameraAccess plus, visite el sitio web de PIXELA (solo en inglés).
<http://pixela.jp/cecap>
- Esta función no se encuentra disponible en los siguientes casos.
 - Si la calidad del vídeo es 60P.
 - Cuando la grabación dual o continua esté activada.
- Según el tipo de conexión y la potencia de la señal inalámbrica, es posible que se produzcan interrupciones en la imagen de vídeo en directo o que la respuesta sea lenta.
- **Acerca del soporte de videocámara para barrido CT-V1:** Si instala la videocámara en el soporte de videocámara para barrido CT-V1 opcional, puede utilizar la aplicación CameraAccess plus en su dispositivo iOS/Android como control remoto para mover la videocámara de lado a lado (panorámicas) además de iniciar o detener la grabación.

- Cuando acople la videocámara al soporte de videocámara para barrido CT-V1, asegúrese de que el objetivo está orientado hacia la dirección **B** (tipo B). Para obtener más información, consulte el manual de instrucciones del CT-V1.



Visualización y cambio de los ajustes Wi-Fi

Si es necesario, puede revisar y cambiar la configuración utilizada para las diferentes conexiones Wi-Fi y para la función Control desde fuera.

Modos de operación:



1 Abra la pantalla [Comprobar configuración actual].

➤ [Control remoto + Streaming] (modo de grabación) o [Wi-Fi] (modo de reproducción de vídeo, desde cualquier pantalla de índice) ➤ [Comprobar/editar ajustes] ➤ [Aceptar]

Para ver los ajustes de conexión de dispositivos iOS/Android

2 Toque [Config. de la conexión del smartphone].

Aparecerán el SSID y la contraseña de la videocámara.

- 3 Si fuera necesario, cambie el nombre de la red (SSID) y la contraseña de la videocámara.



[Editar]



[Aceptar]



[Aceptar]

- La próxima vez que establezca una conexión inalámbrica, necesitará cambiar los ajustes Wi-Fi en el dispositivo iOS/Android.
- 4 Toque [] varias veces para volver al menú (Inicio) y, a continuación, toque [] para cerrar el menú.

Para ver los ajustes de conexión del punto de acceso

2 Toque [Config. de la conexión del punto de acceso].

- Aparecerá la configuración de SSID de los 4 puntos de acceso en la memoria de la videocámara.
- Si hay ranuras de conexión disponibles, puede tocar [Sin configurar] para configurar un nuevo punto de acceso.

3 Toque el SSID del punto de acceso del que desee visualizar los ajustes.

- Aparecerá la configuración del punto de acceso.
- Toque [] y [] para ver más información.
- Para borrar la conexión del punto de acceso visualizado, toque [Editar] [Borrar] [Si].
- Para cambiar manualmente los ajustes la conexión a un punto de acceso, toque [Editar] [Configuración manual] y, a continuación, lleve a cabo el procedimiento descrito en *Configuración manual* en la sección *Funciones Wi-Fi* del manual de instrucciones de la videocámara (archivo PDF).
- Toque [] para volver a la pantalla de selección del punto de acceso.

- 4 Toque [] varias veces para volver al menú (Inicio) y, a continuación, toque [] para cerrar el menú.

Para ver la configuración de la función Control desde fuera (solo modo de grabación)

2 Toque [Config. Control desde fuera].

Aparecerán la contraseña y el puerto que se utilizarán para la función Control desde fuera.

3 Si es necesario, cambie los ajustes.

Pasos 3 y 4 en *Streaming mediante Wi-Fi e Internet (Control desde fuera)* (📖 3).

- 4 Toque [↶] varias veces para volver al menú 🏠 (Inicio) y, a continuación, toque [✕] para cerrar el menú.

Lista de mensajes de la función Control desde fuera (en orden alfabético)

Consulte esta lista si aparece un mensaje mientras utiliza la función Control desde fuera. Consulte también el manual de instrucciones de su enrutador inalámbrico y de los otros dispositivos que utilizará. Para otros mensajes, consulte *Lista de mensajes* en el manual de instrucciones de la videocámara (archivo PDF).

Another user is already controlling the camcorder. Try again later.

(Otro usuario ya está controlando la videocámara. Volver a intentar más tarde.)

- Este mensaje aparece en la pantalla del dispositivo Wi-Fi. Varios dispositivos Wi-Fi están intentando conectar con la videocámara. Asegúrese de que únicamente un dispositivo Wi-Fi está intentando conectar y luego toque Retry.

El punto de acceso no es compatible con UPnP

- No se ha podido encontrar un enrutador inalámbrico compatible con UPnP (Universal Plug and Play) en la red Wi-Fi. Utilice un enrutador inalámbrico compatible con UPnP. Si utiliza un enrutador inalámbrico compatible con UPnP, asegúrese de activar el protocolo UPnP.

No es posible conectar con el servidor

- La videocámara no se ha podido conectar al servidor externo utilizado para la función Control desde fuera. Asegúrese de que el punto de acceso está conectado correctamente a Internet.
- Compruebe que 📶 ➡ 📶 [Fecha/hora] está ajustado en la fecha y la hora correctas.

La información de este manual está verificada a partir de marzo de 2014 y está sujeta a cambios sin previo aviso.