



# JVC CAM Control for Android

## Guía del usuario

Español

# Uso del JVC CAM Control

Utilice el teléfono inteligente o la tableta Android para controlar la cámara.

La aplicación para la tableta Android permite el control de hasta cuatro cámaras y el cambio de cámara con una sola tableta.

## Entorno de funcionamiento

Para ejecutar las aplicaciones para el teléfono inteligente o tableta Android, se requiere el siguiente entorno de funcionamiento.

- Para el teléfono inteligente Android  
Android 2.3 o superior
- Para la tableta Android  
Android 2.3 o superior  
Tamaño de la pantalla: 7 pulgadas o más, Resolución: 1024 x 600 o más

Poder conectarse a Internet o a "Google Play" (necesario para la instalación del software)

## Instalación de JVC CAM Control

1. Pulse "Play Store" en la lista de aplicaciones.
2. Busque la aplicación "JVC CAM Control"
3. Para el teléfono inteligente Android : Pulsar "JVC CAM Control Single".  
Para la tableta Android : Pulsar "JVC CAM Control Multi".
  - Se muestra la información detallada de la aplicación.
4. Pulsar "Download"  
Para aplicaciones que tienen acceso a datos o funciones de esta unidad, aparece una pantalla que muestra los datos o las funciones que se utilizarán.
5. Confirme el contenido y pulse "Agree and Download".
  - Comienza la descarga.

## Eliminar la aplicación

1. Pulse "Play Store" en la lista de aplicaciones.
2. Presione el botón del menú y pulse "Descargadas".
  - Aparece una lista de aplicaciones descargadas anteriormente.
3. Para el teléfono inteligente Android : Pulsar "JVC CAM Control Single".  
Para la tableta Android : Pulsar "JVC CAM Control Multi".
4. Pulse "Desinstalar" y, luego, pulse "Aceptar".

### NOTA

Las especificaciones de Google Play están sujetas a cambios sin notificación previa.  
Para conocer los detalles de operación, consulte el archivo de ayuda de Google Play.

## Conexión (Para el teléfono inteligente Android)

1. Pulse "CAM Control" en la lista de aplicaciones.

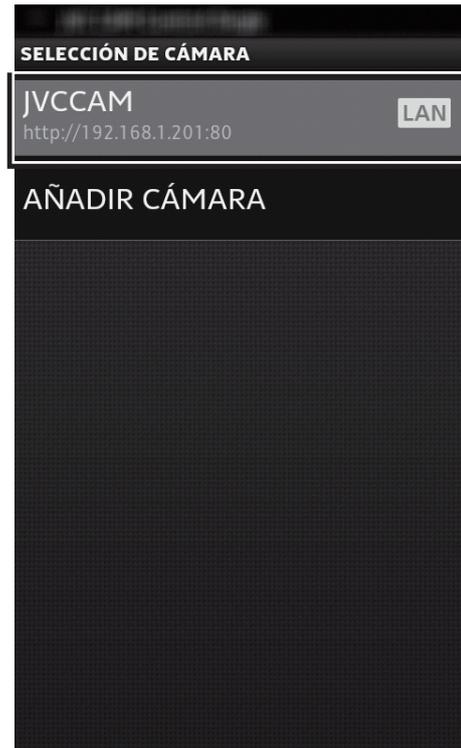


Su teléfono inteligente/tableta debe conectarse de antemano a la cámara a través de Wi-Fi.

2. Pulsar "SELECCIÓN DE CÁMARA".

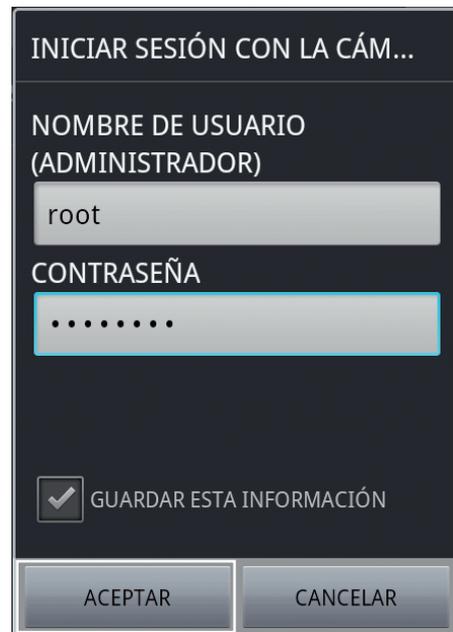


3. Pulse en la cámara de red encontrada



- Para conectarse a la cámara a través de Internet, pulse "AÑADIR CÁMARA" e ingrese manualmente la URL.

4. Ingrese el "NOMBRE DE USUARIO" y la "CONTRASEÑA", y luego pulse "ACEPTAR".



De forma predeterminada, el nombre de usuario es "root" y la contraseña es "password".

Una vez conectado, presione el botón "Return" para finalizar.

# Indicaciones en la pantalla (Para el teléfono inteligente Android)

## Pantalla PAN/TILT



## Pantalla PRESET

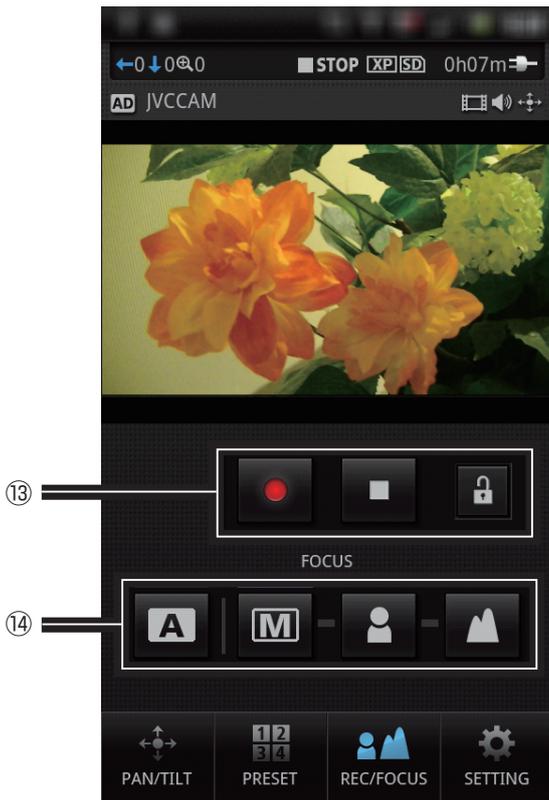


- ① Ángulo de la cámara, Zoom
- ② Pantalla de la imagen
- ③ Zoom
- ④ Cambio de pantalla de control
  -  : A la pantalla PAN/TILT
  -  : A la pantalla PRESET
  -  : A la pantalla REC/FOCUS
  -  : A la pantalla SETTING
- ⑤ Grabación/En espera
  -  : Grabación en curso
  -  : Espera de grabación
- ⑥ Calidad de la grabación
- ⑦ Indicación de la batería
  -  : Ejecutar con Bateria
  -  : Ejecutar con un adaptador de CA
- ⑧ Estimación del tiempo de grabación disponible

- ⑨ Pantiliter
  - Cambia el ángulo de la cámara.
  - Para cambiar la velocidad de inclinación, pulse  .
- ⑩ Nombre de la cámara
- ⑪ Indicación de los recursos de la cámara
  -  Aparece cuando se envían imágenes a este terminal.
  -  Aparece cuando se envía audio a este terminal.
  -  Aparece cuando se controla la cámara con este terminal.
- ⑫ Botones PRESET
  - Restablece las posiciones de panoramización/ inclinación y de zoom de la cámara.
  - Para guardar las posiciones actuales de panoramización/inclinación y de zoom, pulse  y luego un botón de preajuste.
- ⑬ Retorno a la posición central
  - Ajusta el ángulo de la cámara a la posición central.

# Indicaciones en la pantalla (Para el teléfono inteligente Android)

Pantalla REC/FOCUS



⑬ Inicio/detención de la grabación

Inicia/detiene la grabación.

Para iniciar la grabación, pulse el botón para desbloquear.

⑭ Foco

: Permite el ajuste automático del enfoque.

: Permite el ajuste manual del enfoque.

Para ajustar, pulse y .

Pantalla SETTING



⑮ SELECCIÓN DE CÁMARA

Seleccione la cámara que desea conectar.

⑯ RECURSOS DE LA CÁMARA

Seleccione si desea recibir imágenes/audio con este terminal.

Seleccione si desea controlar las cámaras con este terminal.

⑰ CONFIGURACIÓN DE LA CÁMARA

Ajusta el brillo, la velocidad de obturación, etc.

⑱ CONFIGURACIÓN DE LA APLICACIÓN

Permite cambios en la configuración de la aplicación.

## Para cambiar la configuración de la cámara (Para el teléfono inteligente Android)

### Para cambiar la configuración de la cámara

1. Pulse "CONFIGURACIÓN DE LA CÁMARA" en la pantalla SETTING.



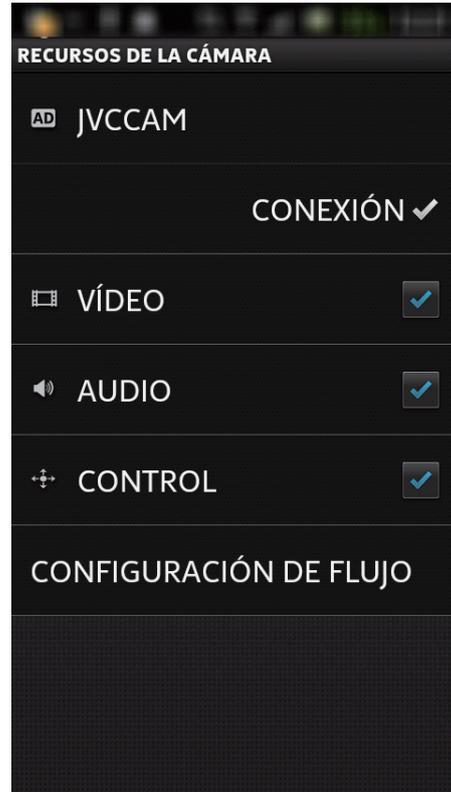
2. Pulse un elemento para definirlo.



### Para cambiar los recursos de la cámara

Seleccione si desea recibir imágenes/audio o controlar la cámara con este terminal.

1. Pulse "RECURSOS DE LA CÁMARA" en la pantalla SETTING.
2. Pulse el elemento que desea cambiar.



**CONEXIÓN** : Desmarque para desconectar la cámara.

**VIDEO** : Desmarque para cancelar la recepción de imágenes desde la cámara.

**AUDIO** : Desmarque para cancelar la recepción de audio desde la cámara.

**CONTROL** : Desmarque para impedir que un usuario controle la cámara con este terminal.

#### CONFIGURACIÓN DE FLUJO :

Configure el formato de transmisión en vivo a emitirse desde la cámara. No se puede utilizar cuando se conecta a través de Internet.

- MPEG-2 TS(HD) + M-JPEG :
- MPEG-2 TS(SD) + M-JPEG :

Configuración para la transmisión en vivo, etc. No se puede grabar durante esta configuración.

- M-JPEG :

Configuración para grabar con la cámara.

## Para cambiar la configuración de la aplicación

1. Pulse "APP SETTING" en la pantalla SETTING.



2. Pulse un elemento para definirlo.



**VELOCIDAD DEL ZOOM :**  
Configura la velocidad del zoom

**FONDO :**  
Cambia el fondo.

**SPLASH :**  
Desmarque para omitir la pantalla de inicio.

**IR A LA PÁGINA PRINCIPAL DESPUÉS DE SELECCIONAR LA CÁMARA :**  
Una vez conectado, vuelve a aparecer la pantalla PAN/TILT.

**VIDEO :**  
Se definen los valores predeterminados para el registro de la cámara.  
Desmarque para cancelar la recepción de imágenes desde la cámara.

**AUDIO :**  
Se definen los valores predeterminados para el registro de la cámara.  
Desmarque para cancelar la recepción de audio desde la cámara.

**CONTROL :**  
Se definen los valores predeterminados para el registro de la cámara.  
Desmarque para impedir que un usuario controle la cámara con este terminal.

## Conexión (Para la tableta Android)

1. Pulse "CAM Control" en la lista de aplicaciones.



Su teléfono inteligente/tableta debe conectarse de antemano a la cámara a través de Wi-Fi.

2. Pulsar "REGISTRO DE CÁMARA".

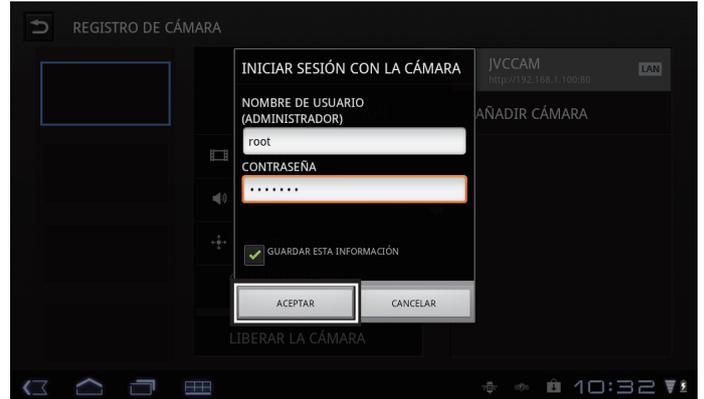


3. Pulse en la cámara de red encontrada.



- Antes de pulsar en la cámara, puede seleccionar la posición a donde desea añadir la cámara pulsando uno de los cuatro cuadros de la izquierda.
- Para conectarse a la cámara a través de Internet, pulse "AÑADIR CÁMARA" e ingrese manualmente la URL.

5. Ingrese el "NOMBRE DE USUARIO" y la "CONTRASEÑA", y luego pulse "ACEPTAR".



De forma predeterminada, el nombre de usuario es "root" y la contraseña es "password".

6. Para registrar múltiples cámaras, repita los pasos 3 a 5.
  - Se pueden registrar hasta 4 cámaras

7. Pulsar 



Una vez conectado, presione el botón "Return" en la pantalla de monitorización para finalizar.

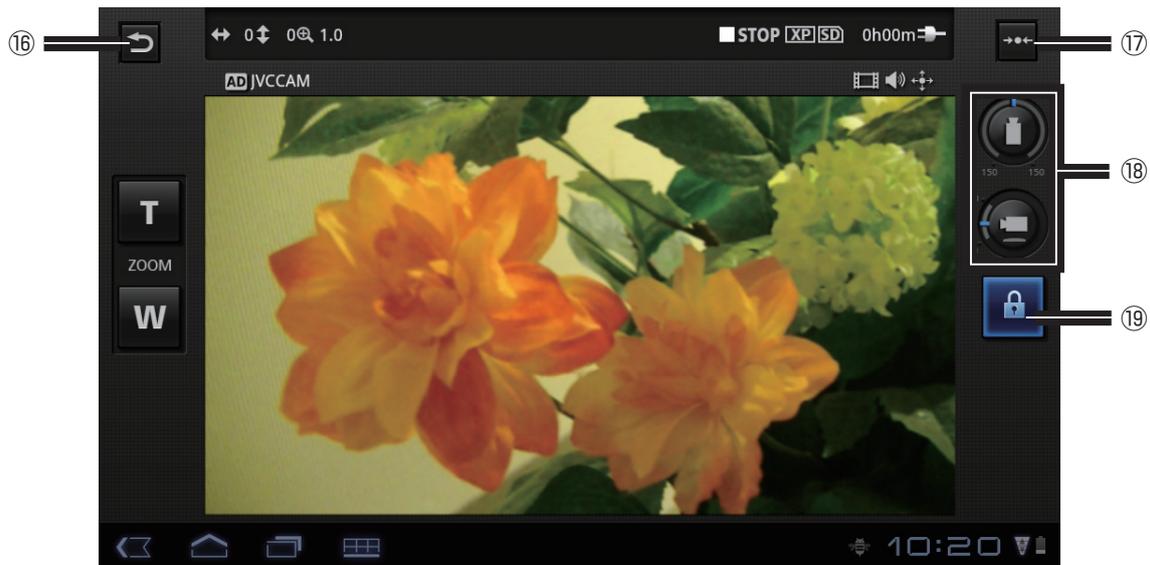
# Indicaciones en la pantalla (Para la tableta Android)

## Pantalla de monitorización normal



- ① Zoom
- ② Pantiliter  
Cambia el ángulo de la cámara.  
Para cambiar la velocidad de inclinación, pulse .
- ③ Retorno a la posición central  
Ajusta el ángulo de la cámara a la posición central.
- ④ Botones PRESET  
Restablece las posiciones de panoramización/inclinación y de zoom de la cámara.  
Para guardar las posiciones actuales de panoramización/inclinación y de zoom, pulse y luego un botón de preajuste.
- ⑤ A la pantalla de monitorización ampliada (GV-LS2 solamente)
- ⑥ Pantalla de la imagen  
El arrastre por la pantalla permite cambiar el ángulo de la cámara.  
(GV-LS1 solamente) : Pulse dos veces en una posición para acercar el zoom 4 veces.  
(Vuelva a pulsar dos veces para restablecer la visualización normal.)
- ⑦ Ángulo de la cámara, Zoom
- ⑧ Grabación/En espera  
 :Grabación en curso  
 :Espera de grabación
- ⑨ Calidad de la grabación
- ⑩ Estimación del tiempo de grabación disponible
- ⑪ Indicación de la batería  
 : Ejecutar con Batería  
 : Ejecutar con un adaptador de CA
- ⑫ A la pantalla SETTING
- ⑬ Selección de la cámara  
Pulse para cambiar entre las cámaras.
- ⑭ Inicio/detención de la grabación  
Inicia/detiene la grabación.  
Para iniciar la grabación, pulse el botón para desbloquear.
- ⑮ Foco  
 : Permite el ajuste automático del enfoque.  
 : Permite el ajuste manual del enfoque.  
Para ajustar, pulse y .

### Pantalla de monitorización ampliada



⑩ A la pantalla de monitorización normal

⑪ Centrado

Ajusta el ángulo de panoramización (horizontal) de la cámara al centro.

⑫ Ángulo de la cámara

⑬ Visualización virtual On/Off

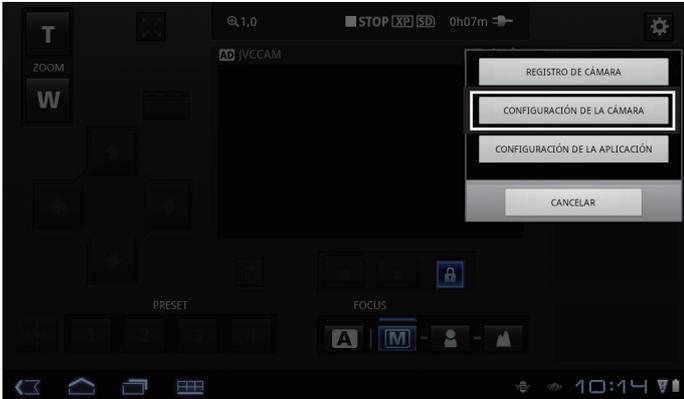
Pulse para que el ángulo de la cámara cambie conforme a la inclinación de la tableta.  
Pulse otra vez para desactivar.

Puede no funcionar correctamente dependiendo del tipo de sensor equipado en el terminal.

## Para cambiar la configuración de la cámara (Para la tableta Android)

### Para cambiar la configuración de la cámara

1. Pulsar 
2. Pulsar "CONFIGURACIÓN DE LA CÁMARA"



3. Pulse un elemento para definirlo



### Para cambiar los recursos de la cámara

Seleccione si desea recibir imágenes/audio o controlar la cámara con este terminal.

1. Pulsar 
2. Pulsar "REGISTRO DE CÁMARA"
3. Pulse el elemento que desea cambiar



**CONEXIÓN** : Desmarque para desconectar la cámara.

**VIDEO** : Desmarque para cancelar la recepción de imágenes desde la cámara.

**AUDIO** : Desmarque para cancelar la recepción de audio desde la cámara.

**CONTROL** : Desmarque para impedir que un usuario controle la cámara con este terminal.

**CONFIGURACIÓN DE FLUJO** :

Configure el formato de transmisión en vivo a emitirse desde la cámara. No se puede utilizar cuando se conecta a través de Internet.

- MPEG-2 TS(HD) + M-JPEG :

- MPEG-2 TS(SD) + M-JPEG :

Configuración para la transmisión en vivo, etc. No se puede grabar durante esta configuración.

- M-JPEG :

Configuración para grabar con la cámara.

**LIBERAR LA CÁMARA** :

Cancela el registro de la cámara.

## Para cambiar la configuración de la aplicación

1. Pulsar 
2. Pulsar "CONFIGURACIÓN DE LA APLICACIÓN"



3. Pulse un elemento para definirlo.



### MOSTRAR GUÍA DE ZOOM :

Visualiza el área que responde a las pulsaciones.  
(GV-LS1 solamente)

### VELOCIDAD DEL ZOOM :

Configura la velocidad del zoom.

### FONDO :

Cambia el fondo.

### SPLASH :

Desmarque para omitir la pantalla de inicio.

### VIDEO :

Se definen los valores predeterminados para el registro de la cámara.

Desmarque para cancelar la recepción de imágenes desde la cámara.

### AUDIO :

Se definen los valores predeterminados para el registro de la cámara.

Desmarque para cancelar la recepción de audio desde la cámara.

### CONTROL :

Se definen los valores predeterminados para el registro de la cámara.

Desmarque para impedir que un usuario controle la cámara con este terminal.