

MANUAL DE INSTRUCCIONES

CÁMARAS TINYCAM



Contenido

Configuración APP TINY CAM	2
1. Descargue la aplicación gratuita TinyCam.....	2
2. Encienda el dispositivo	2
3. Tipos de Conexión	3
3.1 Conexión WIFI / P2P	4
3.2 Conexión IP	6
4. Opciones de visualización de la imagen en directo.....	7
5. Detección de movimiento	8
6. Tarjeta de Memoria.....	9
7. Cambiar nombre de la cámara	9
8. Cambio de Contraseña	10
9. Otras Configuraciones	10
10. Preguntas Frecuentes.....	11
10.1 No puedo ver la imagen en directo	11
10.2 No puedo acceder al menú de configuracion.....	11

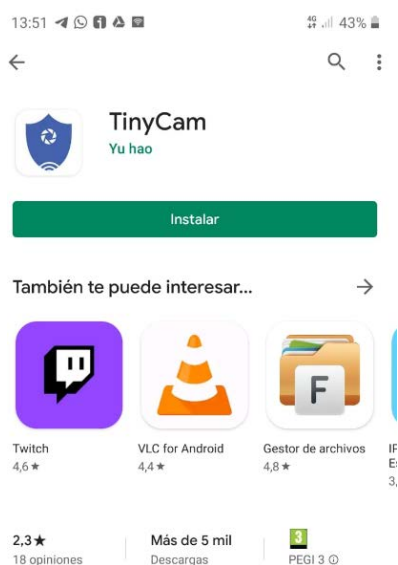
Configuración APP TINY CAM

1. Descargue la aplicación gratuita TinyCam

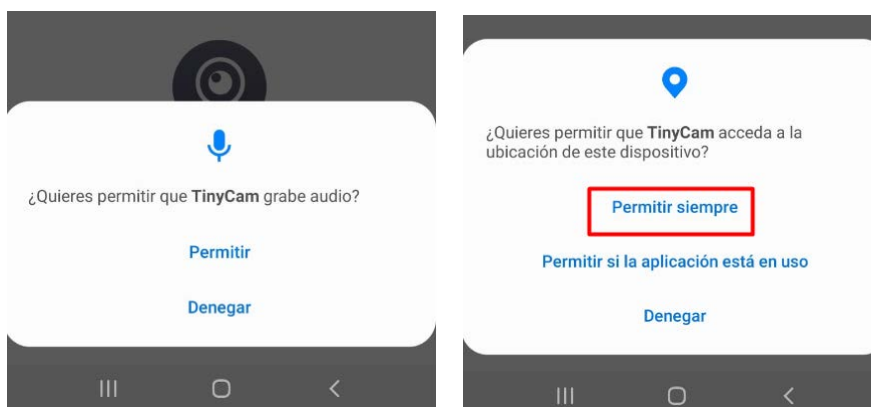
Acceda a Google Play Store o Apple APP Store e instale la aplicación gratuita “TINY CAM”.

También puede hacerlo escaneando el código QR que figura en el dispositivo o pulsando en estos enlaces:

- <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.rtp2p.tinycam>
- <https://apps.apple.com/es/app/tinycam/id1444285114>



Debe “permitir” todos los permisos.



2. Encienda el dispositivo

Retire el plástico de protección de la batería y conéctelo a la corriente. Es posible que la batería se encuentre descargada.

Encienda el dispositivo pulsando el botón “On/Off” trasero y espere unos 3 minutos hasta que la señal WIFI se estabilice

3. Tipos de Conexión

Esta cámara permite visualizar la imagen en su teléfono móvil mediante dos formas:

- Conexión WIFI: Con este modo se conectará directamente a la red WIFI de la cámara y la distancia estará limitada al alcance de una red WIFI normal. A este modo también se le llama P2P (Peer to Peer = punto a punto)

Ejemplo de conexión una cámara WIFI / P2P



- Conexión IP: Con este modo podrá ver las imágenes en cualquier lugar del mundo, sin límite de distancia. Para ello, debe conectar la cámara al router de su domicilio o trabajo o a un router portátil.
 - La distancia entre la cámara WIFI y el router portátil / fijo debe ser corta (alcance de la señal WIFI)
 - La distancia entre el Smartphone y la cámara WIFI es ilimitada

Ejemplo de conexión de una cámara WIFI conectada a un router portátil

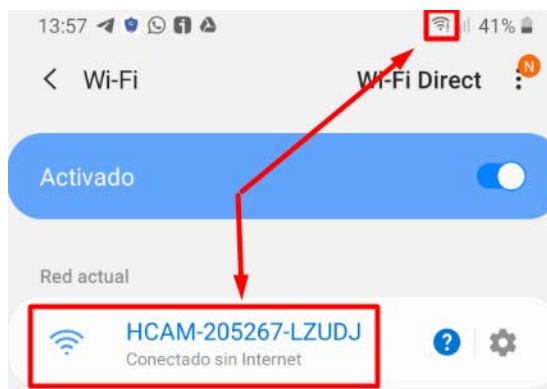


3.1 Conexión WIFI / P2P

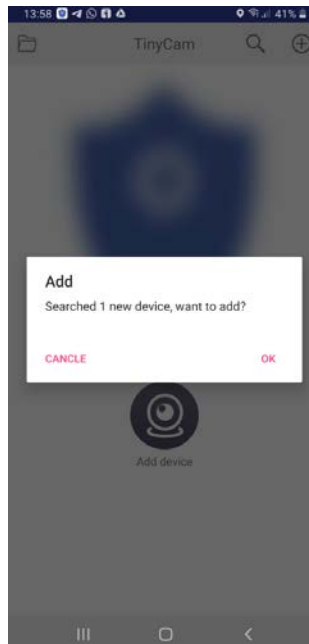
- Active la red WIFI de la cámara en su Smartphone y busque una red WIFI con el nombre de “YM.....”, “HC.....” o “CM.....”
- Conéctese a la red. Verá el icono de señal WIFI 



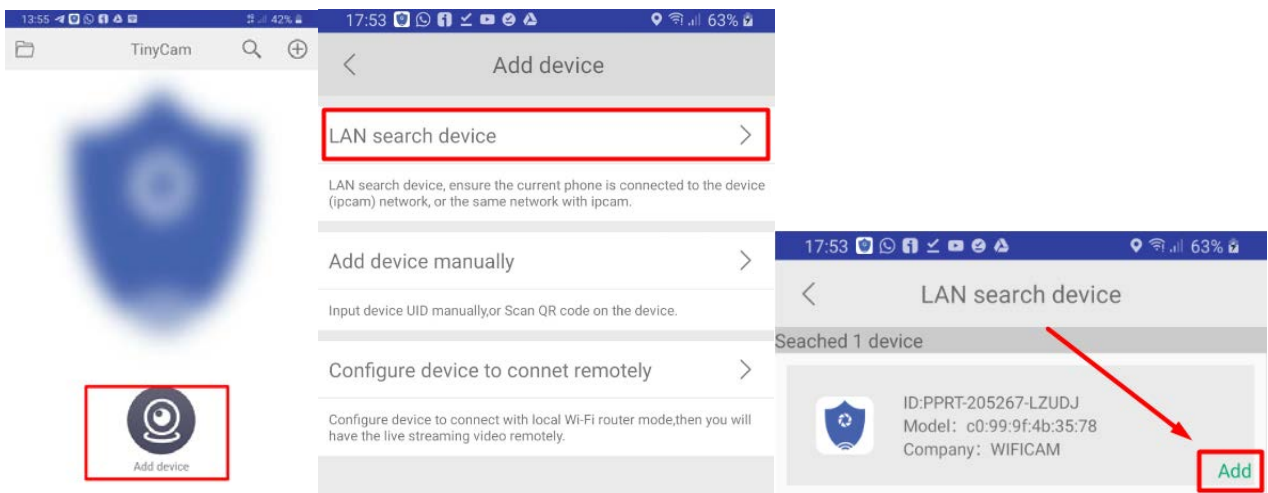
- Verá que está conectado a la red WIFI pero “conectado sin internet”



- Abra la APP “WIFI TinyCam”. Le aparecerá que ha encontrado un nuevo dispositivo. Pulse en OK



Nota: También puede añadir la cámara manualmente pulsando en “Add Device” / Lan Search Device / Add




- Si pulsa sobre el símbolo “Play” podrá ver la imagen en directo mientras esté conectado a la red WIFI.

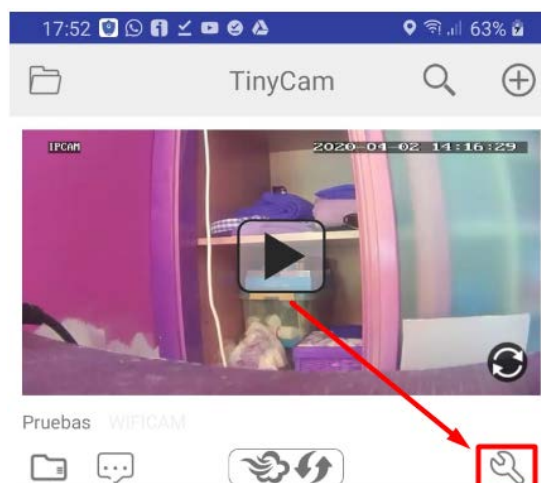


Nota: Ahora tiene configurada la cámara en modo WIFI / P2P. Si desconecta el WIFI o pierde la señal WIFI porque se aleje mucho de la cámara dejará de ver la imagen en directo

3.2 Conexión IP

Para conectar la cámara por conexión IP y ver la imagen en tiempo real desde su Smartphone sin límite de distancia deberá realizar los pasos previos del punto anterior.

- Conecte la cámara en modo WIFI / p2p siguiendo los pasos del punto anterior
- Pulse el icono “llave inglesa” 



- Pulse en “WIFI Config”



- Pulse en “WIFI Name” y seleccione la red de su router.







- Introduzca la contraseña del router y pulse en “Confirm”
- Cierre la APP y espere 30 segundos hasta que la cámara se reinicie.
- Abra la APP y compruebe que ve la imagen en tiempo real

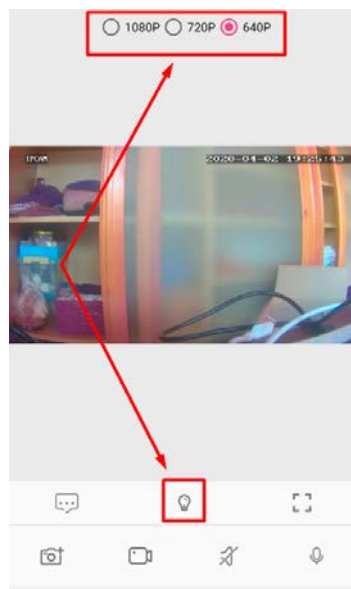
4. Opciones de visualización de la imagen en directo

Cuando vea la imagen en directo podrá realizar diversas opciones pulsando en los iconos laterales de la imagen



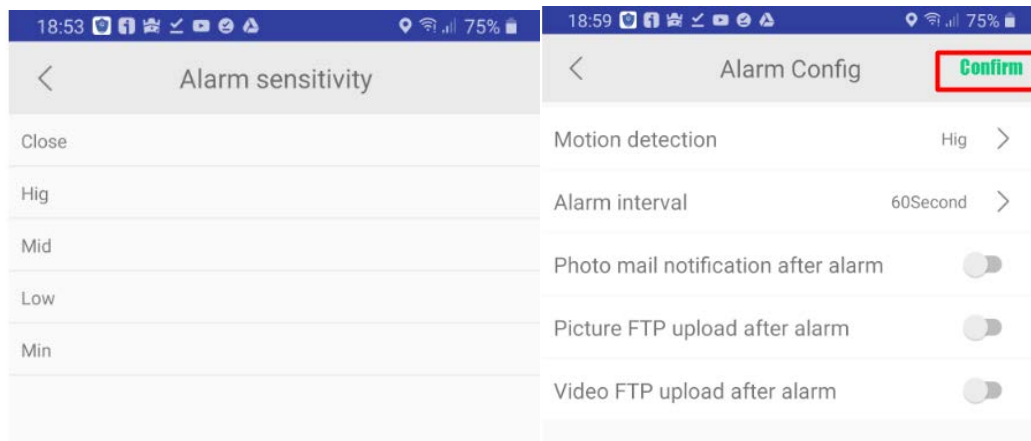
-  Permite realizar fotografías y almacenarlas en su teléfono móvil
-  Permite realizar videos y almacenarlos en la tarjeta de memoria de su teléfono móvil
-  Permite escuchar lo que se dice alrededor de la cámara
-  Permite hablar a través de la cámara

Con el teléfono en posición vertical podrá escoger la resolución de la grabación así como activar / desactivar los infrarrojos



5. Detección de movimiento

- Pulse en "Alarm Config" para configurar la sensibilidad de la detección de movimiento. Podrá regular la sensibilidad, así como el intervalo de tiempo entre notificaciones. Ejemplo 60 segundos.
- Pulse "Confirm" para guardar los cambios




6. Tarjeta de Memoria

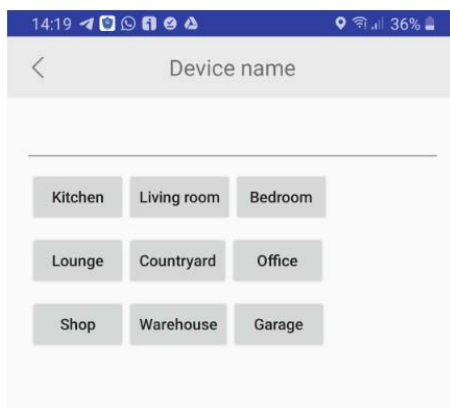
En “Micro SD Card Setting” podrá cambiar y configurar diferentes parámetros como la activación del audio, detener grabaciones cuando la memoria se llene, establecer tiempos de grabación, etc.

Una vez realizados los cambios pulse el botón “Confirm”




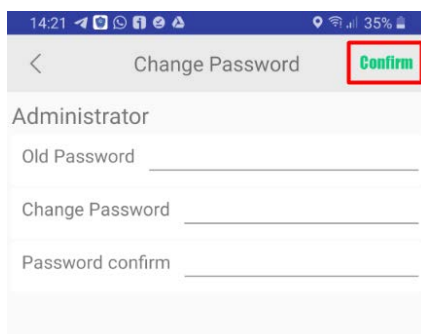
7. Cambiar nombre de la cámara

- Pulse en  y seleccione “Device name”. La APP le sugerirá algunos nombres en inglés
- Seleccione o escriba el nombre que desee y pulse OK



8. Cambio de Contraseña

- Pulse en  y seleccione “Change Password”
- Introduzca la contraseña antigua. Por defecto es: 888888
- Introduzca la nueva contraseña por duplicado y pulse en “Confirm”



9. Otras Configuraciones

En “Other Config” podrá reiniciar, resetear o configurar la fecha y hora entre otras opciones



10. Preguntas Frecuentes

10.1 No puedo ver la imagen en directo

Es posible que haya realizado la configuración de la cámara en modo WIFI o P2P y la haya perdido. Asegúrese que realmente está conectado a la red WIFI de la cámara.

Como se puede ver en la siguiente imagen, el smartphone está trabajando por la red 4G y no por WIFI. El teléfono NO está conectado con la cámara

10.2 No puedo acceder al menú de configuración

Asegúrese que está conectado a la red WIFI de la cámara y que puede ver la imagen en tiempo real. Si ha cambiado la contraseña deberá volver a introducirla en el campo "Password"

