

Instalación Hardware

1.0. En este momento las cámaras IP IBCAM no incluyen baterías internas, por lo que debe conectarlas a la alimentación 2A/5V o cargadores portátiles. Compruebe conectar el producto correctamente para su correcto funcionamiento.

1.1 Puede encontrar la antena WiFi en el producto y conectarla en su cámara IB820

1.2 Si lo desea puede instalar su cámara en una pared con el soporte incluido. Solo necesita fijarlo sobre un lugar estable.

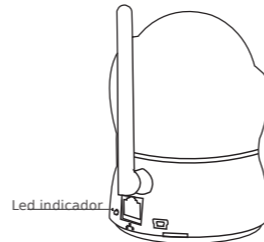
1.3 Utilice el adaptador de alimentación, junto al cable USB y al sensor de temperatura y humedad incluido en su cámara. Conecte en un lado del cable USB el sensor de temperatura y humedad y conecte el otro extremo al adaptador de alimentación. Conecte el sensor de temperatura y humedad a su IBCAM y conecte a la alimentación. Tras ello se iluminará una luz roja en su cámara.

Nota: Puede utilizar la cámara sin el sensor de temperatura y humedad. En este caso se omitirá la información de temperatura y humedad.



Sensor de temperatura y humedad Adaptador alimentación Cable USB

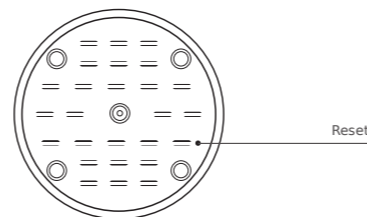
1.4. Tras realizar el punto anterior, la cámara IB820 necesita sobre 90 segundos para iniciar y realizar auto comprobación. Tras ello el indicador LED color rojo trasero parpadeará.



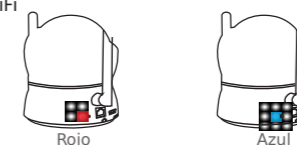
Conexión y configuración del Software

2.0. En este apartado le indicaremos como conectar su cámara a su dispositivo Android, iOS y PC. Si desea conectar su cámara aun PC solo es compatible con Microsoft Windows. Dispositivos móviles son recomendados para su manejo. Es necesario versiones superiores a iOS 6 o Android 4.0 (Ice Cream Sandwich).

2.1. Antes de iniciar la configuración compruebe la cámara iBCam esta en el alcance de su red WiFi (recomendamos inicialmente a menos de 10 metros de su router WiFi). Si ocurre algún problema durante la configuración, puede restaurar los valores de fábrica pulsando el botón "Reset" en la parte inferior de la cámara durante 6 segundos, hasta el led trasero color rojo este fijo. Tras pulsar este botón el proceso de restauración de valores tarda unos 40 segundos.



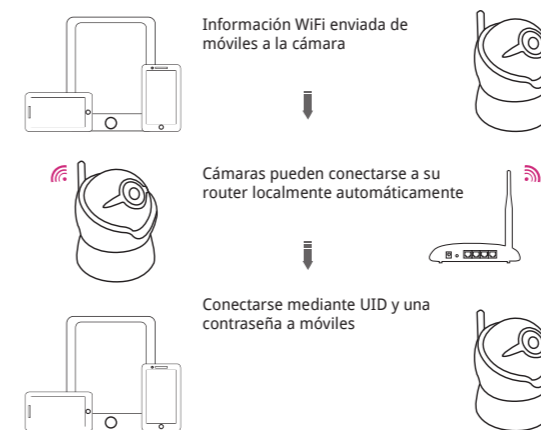
2.2. Explicación led indicador:
Fijo color rojo: Iniciando cámara.
Parpadeando Rojo: Accediendo en modo AP
Parpadeando Azul: Accediendo en modo WiFi



2.3. Si ha configurado su iBCam y conectado mediante un dispositivo móvil, la cámara guarda la configuración de su red WiFi automáticamente. Por lo que no necesita hacer el proceso de configuración de nuevo para su dispositivo móvil.

2.4. Compruebe tener al menos un ancho de banda de 700 Kbps de subida dedicado para cada IB820. Puede acceder a www.speedtest.net para determinar su velocidad. Un bajo ancho de banda puede ocasionar baja calidad de vídeo.

Esquema de instalación



Guía de usuario

IB820
Monitorización vídeo HD

Guía de configuración para iOS

3.1. Descarga nuestra App "iBCam" en Apple Store e instale en su dispositivo iOS gratis

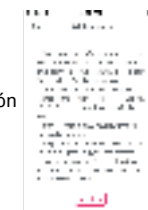


3.2. Compruebe su iBCam a iniciado y la antena WiFi esta conectada. También puede verificar el LED indicador parpadea.

3.3. Acceda a configuración WiFi de su iOS y en la pantalla puede encontrar una red WiFi con el nombre comienza por IB, como por ejemplo IB_44334ccd6596. Haga clic sobre ella para conectarse.

3.4. Abra la app "iBCam" que acaba de descargar y deslice sobre "Add Camera" a continuación "Add a new iBCam"

3.4.1 Aparecerá un mensaje recordando que debe haber realizado los paseos anteriores. En este caso puede seleccionar "Next Step" para proseguir con la configuración



Guía de configuración para Android

4.1. Descarga aPP "iBCam" en Google Play o en www.ibcam.com.es e instale en su dispositivo Android



4.2. Abra la aPP acaba de descargar y deslice sobre "Add Camera" y "Add a new iBCam"

4.3. Compruebe su iBCam ha iniciado y la antena WiFi esta conectada. Tras lo cual el LED indicador parpadeará

4.4. Encontrará dos espacios para rellenar. Se trata del nombre la red WiFi y la contraseña de la red WiFi. Complete esta información y confirme con "Next Step"

4.4.1. Espacio #1: Debe indicar el nombre de la red WiFi al que desea conectar la cámara

4.4.2. Espacio #2: Indique la contraseña WiFi de la red acaba indicar en el punto anterior. Si no tiene contraseña de acceso, deje este espacio vacío

4.5. Espere aproximadamente 70 segundos hasta que el led indicador parpadee, lo que quiere decir la cámara iBCam ha obtenido la información WiFi de su red. Su cámara debe aparecer "on-line"

4.5.1. Acceda a "My iBCam" y seleccione la cámara acaba de añadir para poder ver vídeo

4.6. Si desea acceder a su cámara iBCam desde otro dispositivo móvil acceda a "Add Camera" y "Add an on-line iBCam". Verá dos espacios para completar: UID y UID contraseña, tome una fotografía del código QR para añadir la cámara.

4.6.1. Espacio #1: UID es un identificador único y exclusivo para cada dispositivo. Puede encontrar este código en una etiqueta en la parte inferior de su cámara iBCam. Puede escanear el código QR o escribir el código manualmente.

4.6.2. Espacio #2: Contraseña UID: la contraseña por defecto es 000000 (cada vez restaura los valores de fábrica la contraseña cambia a este valor) Puede modificar esta contraseña desde la configuración de su cámara en la aPP

4.6.3. La fotografía del código QR puede obtenerla de la parte inferior de su cámara

4.7. Si desea añadir más cámaras iBCam desde su mismo dispositivo, puede seleccionar "Add Camera" y "Add an on-line iBCam" en los pasos 4.6 del manual.

Configuración para PC

5.1. Compruebe su cámara iBCam esta conectada y puede utilizar su dispositivo móvil para visualizar vídeo (siga los pasos para Android o iOS según su dispositivo) o utilice la configuración WPS. También es posible conectar la cámara con cable de red.

5.1.1. Con configuración WPS: Pulse el botón WPS/QSS de su router, a continuación compruebe si el indicador WPS o QSS esta activado. Pulse el botón WPS de la cámara durante 3 segundos, Espere hasta que el LED indicador de la cámara se ilumine en color azul. En este momento la conexión esta realizada con éxito

5.2.2. Puede conectar un cable de red a la cámara. De esta forma la cámara se iniciará automáticamente.

5.2. Descargue "IPCamSetup.exe" y "Appinstall.exe" desde nuestro sitio web www.ibcam.com.hk/download o www.ibcam.com.es y siga las instrucciones de instalación.

5.3. Acceda al software "IP Camera Tool", para buscar las cámaras en su red local, y haga doble clic sobre la cámara a visualizar.

5.4. Introduzca su nombre de usuario y contraseña. Por defecto usuario es admin y no incluye contraseña. Tras introducirlo puede visualizar Vídeo.

5.5. Si no puede ver vídeos o la calidad no es la correcta, contacte con el servicio técnico www.ibcam.com.es