



Opciones para uso de **Cámara Web**

OPCIONES PARA USO DE CÁMARA WEB

Contenido

- Cámaras web externas.
 - ◊ Factores técnicos
 - ◊ Algunas opciones del mercado
- Uso de la cámara de teléfono como cámara web inalámbrica
 - ◊ Aplicaciones web

Cámaras web externas

Factores técnicos a tener en cuenta antes de comprar una webcam.

- **Resolución:** La mayoría de webcams estándar tienen una resolución de 720p (1280×720 píxeles) o 1080p (1920×1080 píxeles). También hay soluciones 4K, pero a menos que necesitemos una calidad de video profesional para streaming, no es necesario.
- **Tasa de fotogramas (framerate):** La mayoría de webcams utilizan una tasa de refresco de 30 frames por segundo, para utilizarlo en videoconferencias, este puede ser un buen parámetro.
- **Compatibilidad:** Antes de comprar una cámara web se debe asegurar que sea compatible con su sistema operativo. Asegúrese que todas las funciones no se vean limitadas por el hardware o software de su computadora.

CÁMARA WEB EXTERNA

A continuación, se presentan algunas opciones en el mercado, para adquirir una cámaras web

NOTA: Los precios indicados en las recomendaciones, son de proveedores nacionales y amazon. El objetivo de colocar los precios en la siguiente lista, es únicamente con fines ilustrativos y de referencia.

GAMA BAJA: Ofrecen una resolución de 720p

01

- [Cámara Web Full HD USB con Micrófono Incorporado, CMSXJ22A Xiaomi Imilab. HD 1080p.](#)

Q203.00



GAMA MEDIA: Ofrecen una resolución de 1080p

02

- [XIAOMI WEBCAM W88 HD 1080p USB MICROFONO](#)

Q302.00



- LOGITECH WEBCAM C270 HD 720p USB MICROFONO C270-960-00069 Resolución máx.: 720p/30 fps

Q396.00



GAMA ALTA: Ofrecen una resolución de 4K a 60 fps

03

- LOGITECH WEBCAM C922 HD 720p 60fps

Q786.00



- RAZER WEBCAM KIYO 720p USB 2.0 CON LUZ LED CON MICRÓFONO

Q917.00



USO DE LA CÁMARA DE TELÉFONO COMO CÁMARA WEB INALÁMBRICA

Existen aplicaciones web que te permiten instalar y utilizar la cámara de tu teléfono móvil, esto te será muy útil en caso que tu computadora no tenga cámara web, que esta no funcione o que desees transmitir una imagen con la calidad de la cámara de tu teléfono móvil.

A continuación, te compartimos algunas aplicaciones sugeridas para este uso.

01



XSplit Vcam

CARACTERÍSTICAS:

- Disponible para Windows para conectar con teléfonos con Android.
- Funciona con Zoom, Teams, Google Meet, OBS Studio y Skype, entre otras.
- Permite usar tanto la cámara trasera como la delantera de tu teléfono móvil. Elimina, sustituye y difumina el fondo de tu webcam sin una pantalla verde.
- Requiere instalar software tanto en tu dispositivo móvil como en tu computador.
- Aplicación gratuita pero incluye marca de agua en tu imagen.

02



Iriun Webcam

CARACTERÍSTICAS:

- Disponible para Windows, Mac Os y Ubuntu, con teléfonos móviles Android.
- Funciona con Zoom, Teams, Google Meet, OBS Studio, WhatsApp, Webex y Skype, entre otras.
- Utiliza la cámara trasera del dispositivo para proyectar. Envía audio y video por Wifi o por cable USB.
- Aplicación gratuita.

VER TUTORIAL

03



DroidCam

CARACTERÍSTICAS:

- Disponible para Windows y Ubuntu para conectar con teléfonos Android.
- Funciona con Zoom, Teams, Google Meet, OBS, y Skype.
- Permite autofocus, hacer zoom y ajustar contraste.
- Requiere instalar software tanto en tu dispositivo móvil como en tu computador, además debes asociar los equipos utilizando la IP del móvil.
- Aplicación gratuita pero tiene la desventaja de incluir anuncios.

04



EpoCam

EpoCam

CARACTERÍSTICAS:

- Disponible para Windows y Mac OS, para conectar con teléfonos con iOS.
- Requiere instalar software en el computador y en el teléfono móvil.
- Al tenerlo instalado, aparece como webcam automática en programas como: Zoom, Microsoft Teams, OBS studio, GoogleMeet, entre otros.
- Aplicación gratuita.