

**PCCamera es una solución software** que busca reemplazar soluciones hardware extremadamente caras para monitorizar la actividad de los PC. De sencilla integración en cualquier entorno de Video Vigilancia ya existente.

No hace falta codificador hardware o cámaras IP físicas. **PCCamera** permite transmitir el escritorio, la webcam, el audio y otros medios de un PC a un VMS o NVR mediante RTSP y usando el protocolo ONVIF, como una cámara IP Virtual.

**PCCamera es una cámara IP ONVIF virtual** que permite incluir fácilmente estaciones de trabajo de PC en el sistema de vigilancia de una organización.

El uso del estándar ONVIF significa que **PCCamera** es compatible con la mayoría de sistemas de gestión de vídeo (VMS) o grabadores de vídeo en red (NVR). Puede integrarse fácilmente en configuraciones de CCTV existentes y usarse junto con otras cámaras IP.

**PCCamera** puede funcionar en terminales de efectivo, bancos, supermercados, centros de examen o certificación, terminales SCADA y cualquier industria que utilice una PC con Windows como punto de servicio o información.

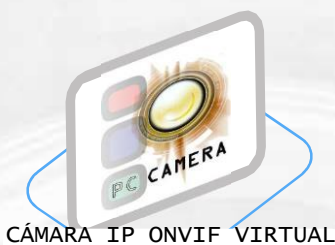
En tiendas, **PCCamera** es un puente entre terminales de venta y la infraestructura de vídeo. El software permite grabar las pantallas de los terminales y llevarlos a la red de vigilancia de vídeo como si el terminal fuera una cámara normal adicional.

**PCCamera** puede instalarse en un TPV con Windows en pocos clics. Tras esto, la pantalla de dicho terminal está disponible para verse en vivo y grabarse en cualquier sistema VMS o NVR compatible con ONVIF.

La mayoría de las plataformas de vigilancia de vídeo registran cuando un operador inicia o cierra sesión del sistema, pero no registran qué cámaras está observando el operador y por cuanto tiempo. Sin embargo, esa información podría ser necesaria en caso de una auditoría. **PCCamera** cubre ese vacío ofreciendo la posibilidad de grabar las pantallas desde una habitación de control a un VMS. Esto asegura que el operador esté monitorizando todas las cámaras de manera uniforme y concienzudamente. También ofrece información adicional sobre lo que se estaba mostrando en la pantalla de operador cuando ocurrió un incidente.



Instale **PCCamera** en un PC con Windows y configure lo que quiera capturar – pantalla, webcam, micrófono, usb, etc



**PCCamera** se comporta como una cámara ONVIF IP y transmite los medios capturados a un sistema de videovigilancia



Use la dirección IP del PC para añadir **PCCamera** a un sistema VMS/NVR como si fuera una cámara ONVIF IP convencional

\*Las especificaciones pueden cambiar sin noticia previa

## Características de la Cámara

Protocolo de la Cámara	ONVIF , Profile S ready *
Protocolo de Streaming	RTSP/RTP
Auto discovery en la Red	✓
Modo Múltiples cámaras	✓
Modo Múltiples canales	✓
Control de los parámetros del streaming en NVR/VMS	✓
Eventos de detección ONVIF	Por actividad del Ratón y del Teclado
Streams	Principal, Secundario, SubStreamJpeg
Autenticación RTSP	Resumido y Básico
Autenticación ONVIF	Token WS de Usuario

## Media

Streaming de escritorios de PC (1, 2 o más escritorios)	✓
Streaming webcam (1, 2 o mas webcams)	✓
Transmite Areas de Pantalla definidas por usuario	✓
Combina Pantallas y Webcams Picture in Picture	✓
Transmite audio (micrófono) junto con video	✓
Transmisiones de solo audio (sin video)	✓
Convertir streaming RTSP H264/MJPEG a ONVIF	✓
Convert streaming HTTP H264/MJPEG a ONVIF	✓
Nº Total de medias (escritorios+ webcams+streams+streams externos)	✓

\*Las especificaciones pueden cambiar sin notificación previa.  
\*Imagen no contractual

### Características de la Codificación

Resolución	640*480 - 4096*2160 (4K)
FPS	3 - 60** fps
Límite Bitrate	512 - 8192 Kbps
Rotación	Izda 90°, Dcha 90°, Giro Horiz., Giro Vertical
Codificación	H264/H265, MJPEG
Audio	G711 u-law y AAC

### Superposición de Video

Superposición del Cursor	✓
Superposición texto personalizado	✓
Superposición Fecha/Hora	✓

### Codificación acelerada por hardware

Sistema Operativo	Windows 8 o superior
Intel	CPU con Intel QSV (I3, I5, I7)
Nvidia	GPU con NVENC
AMD	GPU con VCE

### Características de la Aplicación PC Camera

Instalación Off Line	✓
Control Remoto	✓
Auto Inicio con Windows	✓
Modo Oculto	✓
Protegido por Password	✓
Previene que Windows entre en Modo Reposo	✓
Ejecución en Segundo Plano	✓
Mantiene Streaming abierto si el usuario cierra la sesión	✓
Administra los parámetros de transmisión en la aplicación	✓
Convierte los Streaming externos a Onvif	HTTP y RTSP
Indicación tiempo ejecución clientes VMS / NVR conectados	✓