

LISTA COMPARATIVA CCTV 2013



| Referencia | Nº de entradas | Eagle eyes | Full frame | Push Video | H264 | Resolución/ Canal | Correo electrónico | Salida de vídeo | Almacenamiento USB | Conexión ratón | Mando a distancia | OS | Entrada de audio | Salida de audio | Alarma externa | Disco duro | Cámara incl. | DVR incl. | DDNS | IVS |
|------------|----------------|------------|------------|------------|------|---|----------------------------|-----------------|--------------------|----------------|-------------------|---|------------------|-----------------|----------------|------------|--------------|-----------|------------|-----|
| DVR4L6 | 4 | No | No | No | Sí | 704 x 576 pix - 6 imágenes/seg. 352 x 288 pix - 25 imágenes/seg. | Gmail, Yahoo, Hotmail, ... | VGA & compuesto | Sí | Sí | DVRRC5 | Logiciel CMS MAC & Windows + Navegadores IE, Firefox, ... | 1 | 1 | 4 | 2TB | | DVR4L6 | Sí, gratis | |
| DVR4H2 | 4 | No | Sí | No | Sí | 704 x 576 pix - 25 imágenes/seg. | Gmail, Yahoo, Hotmail, ... | VGA & compuesto | Sí | Sí | DVRRC5 | Logiciel CMS MAC & Windows + Navegadores IE, Firefox, ... | 1 | 1 | 4 | 2TB | | DVR4L6 | Sí, gratis | |
| DVR4H3 | 4 | Sí | Sí | No | Sí | 704 x 576 pix - 25 imágenes/seg. | Gmail, Yahoo, Hotmail, ... | VGA & compuesto | Sí | Sí | DVRRC4 | Logiciel CMS MAC & Windows + Navegadores IE, Firefox, ... | 4 | 1 | 4 | 2TB | | DVR4L6 | Sí, gratis | |
| DVR8H1 | 8 | Sí | Sí 4 CH | No | Sí | 704 x 576 pix - 6 imágenes/seg. 352 x 288 pix - 25 imágenes/seg. | Gmail, Yahoo, Hotmail, ... | VGA & compuesto | Sí | Sí | DVRRC4 | Logiciel CMS MAC & Windows + Navegadores IE, Firefox, ... | 4 | 1 | 4 | 2TB | | DVR4L6 | Sí, gratis | |
| DVR16H1 | 16 | Sí | Sí 4 CH | No | Sí | 704 x 576 pix - 6 imágenes/seg. 352 x 288 pix - 25 imágenes/seg. | Gmail, Yahoo, Hotmail, ... | VGA & compuesto | Sí | Sí | DVRRC4 | Logiciel CMS MAC & Windows + Navegadores IE, Firefox, ... | 4 | 1 | 16 | 2 x 2TB | | DVR4L6 | Sí, gratis | |
| CCTVPROM11 | 4 | No | No | No | Sí | 704 x 576 pix - 6 imágenes/seg. 352 x 288 pix - 25 imágenes/seg. | Gmail, Yahoo, Hotmail, ... | VGA & compuesto | Sí | Sí | DVRRC5 | Logiciel CMS MAC & Windows + Navegadores IE, Firefox, ... | 1 | 1 | 4 | 2TB | CAMCOLBUL29 | DVR4L6 | Sí, gratis | |
| CCTVPROM14 | 4 | Sí | No | No | Sí | 704 x 576 pix - 6 imágenes/seg. 352 x 288 pix - 25 imágenes/seg. | Gmail, Yahoo, Hotmail, ... | VGA & compuesto | Sí | Sí | DVRRC4 | Logiciel CMS MAC & Windows + Navegadores IE, Firefox, ... | 4 | 1 | 4 | 2TB | CAMCOLBUL29 | DVR4L5 | Sí, gratis | |
| CCTVPROM15 | 4 | Sí | Sí | Sí | Sí | 704 x 576 pix - 25 imágenes/seg. | Gmail, Yahoo, Hotmail, ... | VGA & compuesto | Sí | Sí | DVRRC4 | Logiciel CMS MAC & Windows + Navegadores IE, Firefox, ... | 4 | 1 | 4 | 2TB | CAMCOLBUL27 | - | Sí, gratis | |
| IVSPROM2 | 4 | Sí | Sí | Sí | Sí | 704 x 576 pix - 25 imágenes/seg. | Gmail, Yahoo, Hotmail, ... | VGA & compuesto | Sí | Sí | DVRRC4 | Logiciel CMS MAC & Windows + Navegadores IE, Firefox, ... | 4 | 1 | 4 | 2 x 2TB | - | - | Sí, gratis | Sí |

EagleEyes
Software para la videovigilancia a través de un smartphone. Disponible para iPad, iPhone, Android, tablet Android, Blackberry, Windows CE y Symbian.

ETS (Event Trigger System)
La cámara IP aumenta automáticamente la resolución en caso de detección de movimientos. Con esta función se reduce el ancho de banda y se puede grabar imágenes de varias cámaras de alta definición con un grabador de vídeo en red (NVR - Network Video Recorder).

Mail
Un DVR o la cámara IP envía un correo electrónico en caso de que se active la alarma o en caso de detección de movimientos.

Push vídeo
Un DVR o una cámara IP con función « Push Video » envía imágenes directamente a todos los smartphones conectados al detectar una persona. Disponible para iPhone, iPad y Android con el software EagleEyes.

WPS (Wifi Protected Setup)
La función WPS sirve para poder configurar una conexión inalámbrica sin tener que introducir claves complicadas. Primero, pulse el botón WPS del router inalámbrico y la cámara IP. Luego, los aparatos intercambiarán la clave automáticamente y la conexión será posible.

DDNS (Dynamic Domain Name Service - Sistema Dinámico de Nombres de Dominio)
Este sistema conecta una dirección IP dinámica externa a un nombre de dominio.

De esa manera, el usuario siempre puede utilizar el mismo nombre de dominio. La cámara IP, el DVR o el NVR adaptará el cambio de la dirección IP externa en un servidor.

POE (Power over Ethernet)
La cámara IP se alimenta por el cable de red. Por ello, no se necesita una alimentación adicional.

ONVIF (Open Network Video Interface Forum - Foro abierto de interfaces de vídeo en red):
ONVIF es un foro global fundado en 2008

por los principales fabricantes activos en el mercado de la seguridad. Tiene como objetivo desarrollar una norma global para la interfaz de productos de seguridad basados en IP y grabadores de vídeo en red (NVR). La indicación ONVIF garantiza la interoperabilidad entre productos de seguridad basados en IP con independencia de la marca comercial. Esto significa que es posible utilizar un NVR con ONVIF de una marca con una cámara IP de otra marca que lleve también la indicación ONVIF.

NAS (Network Attached Storage)
El NVR puede también grabar imágenes de cámaras IP a través de internet. De esta manera, es posible grabar imágenes de lo que ocurre en otro sitio.

IVS (Intelligent Video Surveillance)
IVS son las siglas de Video Vigilancia Inteligente

1. Contador de personas: un contador registra cada persona que sobrepase la línea virtual.

2. Dirección única: hace lo mismo que el contador de personas pero la alarma suena si alguien sobrepasa la línea virtual en la dirección opuesta.
3. Barrera virtual: la alarma se activa en cuanto alguien sobrepase la línea virtual.

**CAMIP5N1****CAMIP7****CAMIP10****CAMIP15**

Con el software EagleEyes

**CAMIP9****CAMIP14****CAMIP11****CAMIP12****CAMIP13**

| Referencia | Nº de entradas Eagle eyes | ON VIF | Push Video | H264 | Resolución Canal | Mail | Salida de vídeo | POE | ETS | Plug & Play | OS | Entrada de audio | WPS | Alarma externa | Compatible con | Capacidad de grabación | DDNS |
|------------|---------------------------|--------|------------|------|--|----------------------------|-----------------|-----|-----|---------------------|---|------------------|-----|----------------|--------------------|------------------------|------------|
| CAMIP5N1 | 1 | No | No | No | MJPEG VGA: 640 x 480pix - 15 imágenes/seg. QVGA: 320 x 240pix - 30 imágenes/seg. | Gmail, Yahoo, Hotmail, ... | LAN/Wifi | No | No | Soló por LAN (DHCP) | Software de búsqueda Windows, navegador IE de 32 bits & Firefox | Sí + mic | Sí | No | CAMIP7 y CAMIP10 | | Sí, gratis |
| CAMIP7 | 1 | No | No | No | MJPEG VGA: 640 x 480pix - 15 imágenes/seg. QVGA: 320 x 240pix - 30 imágenes/seg. | Gmail, Yahoo, Hotmail, ... | LAN/Wifi | No | No | Soló por LAN (DHCP) | software de búsqueda Windows, navegador IE de 32 bits & Firefox | No | No | No | CAMIP5N1 y CAMIP10 | | |
| CAMIP10 | 1 | No | No | No | MJPEG VGA: 640 x 480pix - 15 imágenes/seg. QVGA: 320 x 240pix - 30 imágenes/seg. | Gmail, Yahoo, Hotmail, ... | LAN/Wifi | No | No | Soló por LAN (DHCP) | software de búsqueda Windows, navegador IE de 32 bits & Firefox | Mic. | No | No | CAMIP5N1 y CAMIP7 | | |
| CAMIP15 | 1 | No | No | No | MJPEG / JPEG QVGA: 320 x 240pix - 30 imágenes/seg. (VGA: 640 x 480pix) | No | LAN/Wifi | No | No | Full Plug & Play | Software Seedonk y navegador web | Mic. | No | No | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|---|----|----|----|--|----------------------------|-------------------|----|----|---------------------------------|--|-----------|----|---|--|-----------------|------------|
| CAMIP9 | 1 | Sí | No | Sí | Sí "SXGA: 1280 x 1024pix - 25 imágenes/seg. 720P: 1280 x 720pix - 25 imágenes/seg. VGA: 640 x 480pix - 25 imágenes/seg. QVGA: 320 x 240pix - 25 imágenes/seg." | Gmail, Yahoo, Hotmail, ... | LAN | No | No | Soló por LAN (DHCP y auto DDNS) | Software CMS MAC & Windows + navegador IE, Firefox, etc. | Mic. | | 1 | CAMIP11, CAMIP12, CAMIP13, CAMIP14, NVR1 | 2-5 push videos | Sí, gratis |
| CAMIP14 | 1 | Sí | No | Sí | Sí "SXGA: 1280 x 1024pix - 25 imágenes/seg. 720P: 1280 x 720pix - 25 imágenes/seg. VGA: 640 x 480pix - 25 imágenes/seg. QVGA: 320 x 240pix - 25 imágenes/seg." | Gmail, Yahoo, Hotmail, ... | LAN/Wifi/Dogle 3G | No | No | Soló por LAN (DHCP y auto DDNS) | Software CMS MAC & Windows + navegador IE, Firefox, etc. | Mic. | Sí | 1 | CAMIP11, CAMIP12, CAMIP13, CAMIP9, NVR1 | 2-5 push videos | Sí, gratis |
| CAMIP11 | 1 | Sí | Sí | No | Sí "SXGA: 1280 x 1024pix - 25 imágenes/seg. 720P: 1280 x 720pix - 25 imágenes/seg. VGA: 640 x 480pix - 25 imágenes/seg. QVGA: 320 x 240pix - 25 imágenes/seg." | Gmail, Yahoo, Hotmail, ... | LAN | Sí | Sí | Soló por LAN (DHCP y auto DDNS) | Software CMS MAC & Windows + navegador IE, Firefox, etc. | No | | 1 | CAMIP9, CAMIP12, CAMIP13, CAMIP14, NVR1 | | Sí, gratis |
| CAMIP12 | 1 | Sí | Sí | No | Sí "SXGA: 1280 x 1024pix - 25 imágenes/seg. 720P: 1280 x 720pix - 25 imágenes/seg. VGA: 640 x 480pix - 25 imágenes/seg. QVGA: 320 x 240pix - 25 imágenes/seg." | Gmail, Yahoo, Hotmail, ... | LAN | Sí | Sí | Soló por LAN (DHCP y auto DDNS) | Software CMS MAC & Windows + navegador IE, Firefox, etc. | Sí + Mic. | | 1 | CAMIP11, CAMIP9, CAMIP13, CAMIP14, NVR1 | | Sí, gratis |
| CAMIP13 | 1 | Sí | No | Sí | Sí "SXGA: 1280 x 1024pix - 25 imágenes/seg. 720P: 1280 x 720pix - 25 imágenes/seg. VGA: 640 x 480pix - 25 imágenes/seg. QVGA: 320 x 240pix - 25 imágenes/seg." | Gmail, Yahoo, Hotmail, ... | LAN | No | No | Soló por LAN (DHCP y auto DDNS) | Software CMS MAC & Windows + navegador IE, Firefox, etc. | No | | 1 | CAMIP11, CAMIP12, CAMIP9, CAMIP14, NVR1 | 2-5 push videos | Sí, gratis |

| Referencia | Nº de entradas Eagle eyes | ON VIF | Push Video | H264 | Resolución Canal | Mail | Salida Almacenamiento USB | Conexión ratón | Plug & Play | OS | Entrada de audio | Salida de audio | Alarma externa | Compatible | Cámara option | DDNS | Serverur | NAS | |
|------------|--|--------|------------|------|--|----------------------------|---------------------------|----------------|-------------|--|--|-----------------|----------------|------------|---------------|---|------------|-----|----|
| NVR1 | 6 (12 con versión mejorada del firmware) | Sí | Sí | No | Sí "SXGA: 1280 x 1024pix - 25 imágenes/seg. 720P: 1280 x 720pix - 25 imágenes/seg. VGA: 640 x 480pix - 25 imágenes/seg. QVGA: 320 x 240pix - 25 imágenes/seg." | Gmail, Yahoo, Hotmail, ... | LAN | Sí | Sí | Incluye CAMIP11 y CAMIP12. También compatible con CAMIP9, CAMIP14, CAMIP13 y cámaras ONVIF | Software CMS MAC & Windows + navegador IE, Firefox, etc. | 1 | 1 | 0 | 2 x 3TB | CAMIP11 CAMIP12 CAMIP9 CAMIP14 | Sí, gratis | Sí | Sí |

**NVR1**