



Cámaras de Internet

La mejor oportunidad de monitorearlo todo

Las Cámaras de Internet son el dispositivo perfecto para el **monitoreo y la transmisión en tiempo real de eventos** vía intranet, con posibilidad extra de acceso por Internet. Usted podrá **monitorear su casa u oficina desde cualquier parte del mundo** con su Explorador Web. Podrá ver varias cámaras utilizando **software de avanzada incluido** y dependiendo de la cámara, podrá **además de las imágenes recibir Sonido e incluso Visión Nocturna** con sensores infrarrojos.

Cómo funciona el dispositivo:

De **una forma muy sencilla** usted podrá monitorear todo lo que sucede en su casa, oficina, jardín, azotea, etc. tan sólo con conectarse a internet desde cualquier parte del mundo.

Sólo con poner una dirección Web en el Explorador de Internet usted tendrá **acceso en tiempo real a las vistas de las diferentes cámaras instaladas**, mediante un usuario y contraseña que usted indique.

Dependiendo el tipo de cámara usted podrá disponer de **imágenes en vivo con visión nocturna y hasta control remoto de movimiento de su cámara vía Internet**.

Las cámaras **permiten acercamientos con zoom y ver varias cámaras simultáneamente**.

También podrá grabar en un Pc que se encuentre en la red días y meses de video (dependiendo del tamaño del su disco duro) y acceder a ellos en caso de ser necesario.

Todo el sistema es compatible con los Sistemas Operativos Windows 98/Me/2000/XP.

En Síntesis

El **funcionamiento es sencillo**, son **cámaras que envían imágenes de video** y hasta sonido **en tiempo real a Intranet e Internet**. Las imágenes de cada cámara se pueden poner en una dirección de Internet que sólo usted conocerá o también integradas en su sitio web, para vista del público en general. **Para acceder y ver la cámara basta con ingresar a la dirección Web indicada** y además si se desea puede proteger la cámara bajo usuario y contraseña.

Tecnología 1: DVR + Cámaras de seguridad



Características técnicas del DVR:

- Sistema de seguridad Standard en bancos, casinos y cambios.
- Grabación independiente de la conexión a Internet.
- Sistema ultra fiable, grabación por movimiento, zonas.
- Sistema de alarma por pérdida de imagen o movimiento.
- Máxima compresión para visualización de cámaras a través de Internet.
- Sistema escalable
- Utilizado frecuentemente por casas de cambio, casinos, bancos, grandes superficies como supermercados, shoppings, etc.
- No necesita PC encendido dedicado, dispositivo independiente con disco duro propio

Características técnicas de las cámaras de seguridad (varios modelos)

- Muy buena resolución, lentes intercambiables, zoom, movimiento.
- Impacto estético pequeño en el caso de los domos de interior, carcazas resistentes de aluminio para las cámaras externas.



Equipamiento necesario:

DVR de 4, 8 o 16 canales
Cámara o domo para exterior/interior (unidad)
Router para salir a internet
Materiales y mano de obra*

*Sincronización de cámaras en Internet, instalación física y configuración de software.

Materiales: cables, conversores, conectores, fijadores, grampas, tomas de energía, etc. Estimado, en base a 100mts de cableado.

Opcional: Rack de pared (evita el robo del grabador).



Rack metálico de pared con llave (instalado)

Tecnología 2: Cámaras de Seguridad conectadas al PC



Características técnicas del sistema de cámaras:

- Menor costo (si ya se cuenta con PC)
- Sistema menos fiable al depender del PC para funcionar
- Sistema escalable.
- Grabación independiente de la conexión a Internet.
- Buena compresión de imágenes
- Grabación por movimiento, zonas.
- Utilizado frecuentemente por casas de cambio, casinos, etc, así como también consumidores más pequeños como oficinas y Pymes. Esto es posible dada también la variada calidad de los materiales, velocidad de las tarjetas digitalizadoras, computadoras baratas, etc.

Características técnicas de las cámaras de seguridad (varios modelos)

- Muy buena resolución, lentes intercambiables, blanco y negro, color, zoom, movimiento.
- Impacto estético pequeño en el caso de los domos de interior, carcazas resistentes de aluminio para las cámaras externas.



Equipamiento necesario:

Cámara o domo para exterior/interior (unidad)

Tarjeta digitalizadora de 4, 8 o 16 cámaras

PC y router para salir a Internet.

Materiales y mano de obra*

*Sincronización de cámaras en Internet, instalación física y configuración de software.

Materiales: cables, conversores, conectores, fijadores, grampas, tomas de energía, etc. Estimado, en base a 100mts de cableado.

Tecnología 3: Cámaras IP



Características técnicas de cámaras:

- Menor costo total
- Sistema escalable
- Grabación con compresión baja (ocupa más espacio), necesita un disco duro de PC o servidor, transmisión de imágenes accesible desde explorador web.
- Para casas en balnearios, jardines, eventos, solo enchufando y configurándola en cualquier red.
- Modelos con movimiento, lentes intercambiables, etc.

Equipamiento necesario:

Cámara o domo para interior/externo (unidad)

Router

Materiales y mano de obra*

*Sincronización de cámaras en Internet, instalación física y configuración.

Materiales: cables, conversores, conectores, fijadores, grampas, tomas de energía, etc. Estimado, en base a 100mts de cableado.