

Vigilancia con DVRs



Las DVR son capaces de mucho más que grabar sus programas preferidos de la TV y pasar la publicidad. Hay varios tipos de DVR: las de ocio, como las TiVo, y las de seguridad para grabar contenidos para vigilancia.

Las DVR de seguridad son una herramienta completa de seguridad física y de vigilancia. Los kits DVR para la seguridad (o vigilancia) están concebidos para que los usuarios los instalen fácilmente en su vivienda u oficina; se conectan y listo, y cuentan con interfaces de uso sencillo. Los kits DVR que utilizan cableado BNC son ideales para quienes desean actualizar sus sistemas CCTV existentes.

Las DVR utilizan cámaras analógicas. Un inconveniente considerable de las DVR era la ausencia de cámaras compatibles que ofrecieran video HD de alta calidad. No obstante, actualmente hay cámaras analógicas que ofrecen una resolución Full HD a 1080p y rivalizan con la calidad de muchas cámaras IP, y su precio ha disminuido considerablemente. Si se plantea adquirir una DVR, asegúrese de comprobar la resolución de las cámaras que admite; muchos kits DVR solamente incluyen cámaras HD a 720p.

Un aspecto importante!

El uso del cableado existente contribuye a ahorrar costos de instalación, ya que el cableado puede salir bastante caro. Como promedio, la infraestructura de cableado tiene una duración de al menos 20-25 años.



Características de los kits DVR

El uso de DVR es muy flexible. Las DVR cuentan con un amplio abanico de características, como el número de canales que admiten, compatibilidad con HDMI/VGA, puertos de entrada y salida de audio, puertos USB, visualización multicámara, escaneo automático y otras. Una DVR de vigilancia es una solución de vigilancia doméstica económica y de fácil instalación para el usuario. Muchos kits cuentan con unidades de disco duro preinstaladas y diversas cantidades de cámaras para adaptarse a la mayoría de las necesidades. Las DVR suelen utilizarse para efectuar un control pasivo de propiedades o viviendas, mientras que otros utilizan las DVR para fines de seguridad. Sea cual sea su propósito o necesidad, hay una DVR para usted.



Las DVR utilizan diversos protocolos. Al plantearse una solución de DVR, asegúrese de que todas las cámaras y DVR utilicen los mismos protocolos, con el fin de evitar todo problema de incompatibilidad.

Un aspecto importante!

Uno de los protocolos más comunes admitidos por las DVR y cámaras es ONVIF.



Ventajas de un kit de sistema de vigilancia DVR

- No se requiere un PC
- Instalación "conectar y listo"
- Almacenamiento de video centralizado
- Reproducción de video avanzada
- Interfaz de usuario sencilla e intuitiva
- Admite acceso remoto a la DVR y a las cámaras
- La DVR alimenta cómodamente todas las cámaras
- Utiliza el cableado BNC existente
- Precio asequible



Instalación de la DVR en apenas 3 pasos

1. Instale la DVR en la ubicación deseada

Recomendamos que instale la DVR en un lugar seguro, como en un pequeño cuarto o en un sótano. Su lugar preferente puede variar según la disposición de su vivienda. Algunos usuarios optan por colocar la DVR en una sala de estar u oficina para acceder fácilmente a los contenidos almacenados.

2. Instale las cámaras en las ubicaciones deseadas

Las cámaras ofrecen diferentes resoluciones y pueden estar mejor adaptadas a entornos específicos. Algunas cámaras están concebidas para uso en interiores, exteriores, o ambos. Asegúrese de haber escogido un kit DVR con cámaras que se adapten a sus necesidades.

3. Visualice video de vigilancia de sus cámaras

Su video de vigilancia puede verse mediante una pantalla como una TV o un monitor conectado directamente a su DVR, desde un navegador web en un lugar remoto y seguro, o mediante una app para dispositivos móviles. (Puede que algunas DVR y kits DVR no ofrezcan todas estas opciones de visualización).



Acceso remoto

Para acceder a su DVR remotamente por Internet, la DVR debe estar conectada a un router que admita direccionamiento de puertos. Si necesita ayuda con el direccionamiento de puertos en un router TRENDnet o de otra marca, visite portforward.com/router. Este sitio web ofrece instrucciones detalladas para varios modelos de router.



Administración de las cámaras



Reproducción avanzada



Bahía de almacenamiento



Conexión de red



Conectores BNC