









# Kits Profesionales de Videovigilancia



**HIKVISION** 

Nº1 DEL MUNDO EN GRABACIÓN DIGITAL

### Familia de Kits Profesionales de Videovigilancia

Los KITS CCTV son equipos de videograbación profesionales destinados a viviendas, comercios, oficinas y empresas.

Los Kits incluyen un videograbador de altas-prestaciones con su disco duro de 500Gb, las cámaras de videovigilancia para su ubicación en interior o exterior y los accesorios correspondientes para su puesta en marcha y funcionamiento inmediatos. Permiten visualización de cámaras, gestión y configuración local o remota (IP).



## 4 Kits profesionales: 4 soluciones diferentes



## Sistema de grabación inteligente

El modo de grabación es seleccionable desde el videograbador, según las necesidades, y puede ser distinto para cada cámara. El equipo graba cuando la cámara detecta un movimiento o bien puede estar constantemente grabando una escena.

Además es posible programarlo por franjas horarias o calendario. Por ejemplo:

- Por el día grabación continuada y por la noche grabación por movimiento, en caso de locales comerciales.
- Durante la semana grabación continuada y fin de semana por movimiento, en empresa,



Grabación por franja horaria



Grabación por calendario

<sup>\*</sup> Precio venta público recomendado. Impuestos no incluidos.

#### **FABRICADOS POR**

# HIKVISION

Nº1 del mundo en grabación digital. Líder en seguridad profesional















# ¿Cómo funciona la grabación por eventos?

Funciona por software. El equipo graba en su memoria una **imagen máster** de **l**a escena a vigilar.

Cuando la imagen de la cámara es distinta a la de la escena grabada, el videograbador comienza a grabar de forma automática.







Imagen capturada

### Desde 15 días hasta varios meses de grabación en el disco duro incluido

La capacidad del disco duro dependerá de la configuración de los parámetros del videograbador y del movimiento de las escenas a grabar. **Ejemplos orientativos:** 

15-20 días De imágenes de las 4 cámaras, en modo grabación continua y con una resolución CIF en

tiempo real.

1 mes Si se programa 2 cámaras en grabación continua y 2 en grabación por eventos (con una

tasa de eventos del 20%, grabando en resolución CIF en tiempo real).

6 meses En grabación por eventos solo durante la noche, en un entorno de 10 eventos/cámara/mes.

Es posible limitar por configuración los días de almacenamiento de las grabaciones, y crear máscaras de privacidad para ocultar zonas públicas, en cumplimiento de la Ley de Protección de Datos.

### Software de fácil manejo y programación

El equipo incluye un **programa intuitivo y visual** para configurar las cámaras y los parámetros de grabación.

La programación y gestión del equipo se puede realizar en modo local con tan solo un monitor, mediante un Pc, o bien remotamente a través de internet (IP).









# Control remoto por internet (IP) desde Pc o desde teléfono móvil. Software gratuito

Si el videograbador está conectado a un monitor local, se podrán visualizar simultáneamente las 4 cámaras. También es posible visualizar las cámaras remotamente en un Pc o en un teléfono móvil, incluso cambiar la programación del equipo, en cualquier momento y desde cualquier lugar.

El videograbador permite acceso remoto por internet (IP). La conexión se puede realizar mediante Internet Explorer, desde cualquier Pc o bien desde un teléfono iPhone, Blackberry o móvil (Windows Mobile, Symbian).

Los software son gratuitos. Utilizando el software iVMS en el Pc se puede, incluso, insertar mapas o planos de la zona donde está instalado el equipo.

El software de gestión remota para Pc incluido (iVMS -4000) es común a todos los equipos de la marca HIK, lo que permitiría controlar simultáneamente varios videograbadores ubicados en lugares distintos. Por ejemplo: varias viviendas en caso de uso de particulares o varias oficinas o varios locales comerciales.



Monitor no incluido en el KIT





El videograbador está preparado para reaccionar ante diversos eventos (detección de movimiento, sabotaje de una cámara, pérdida de señal) y avisar al software iVMS-4000 o mediante el envío de correo electrónico a 3 direcciones diferentes.





## Características técnicas del equipo

#### VIDEOGRAPADOR DS-7204HVI-ST/SE.

- o Interfaz de usuario amigable para un fácil manejo.
- Salidas vga y vídeo compuesto simultáneas.
- Parámetros de grabación por calendario y por evento, configurables de manera independiente para cada cámara.
- Zoom digital parcial utilizando el ratón, en el modo de control PTZ.
- Soporta dual stream.
- Diferente periodo de almacenamiento de grabaciones configurable para cada canal.
- Incluye disco duro SATA 500 GB.

#### CÁMARA MINIDOMO DS-2CC5132P-IRP.

- Sensor CCD 1/4", Día/Noche con filtro infrarrojos.
- 500 líneas de resolución.
- Óptica 2,8mm, 66,2° de apertura.
- 8 LEDs IR.
- Sensibilidad: 0,2 lux F1.8.
- Balance de blancos automático.
- Dimensiones (Ø x L): 89x70mm.
- Para interiores.

#### CÁMARA BULLET DS-2CC1132P-IR.

- Sensor CCD 1/4", Día/Noche con filtro infrarrojos.
- 500 líneas de resolución.
- Óptica 2,8mm. 66,2º de apertura.
- @ 8 LEDs IR.
- Sensibilidad: 0.2 lux F1.8.
- Balance de blancos: AWC.
- Soporte pasacables incluidos.
- Dimensiones (ø x L): 65x80,5mm.
- Para exteriores, Protección IP 66.

### Esquema figurativo de instalación

Instalación simplificada. Esquema figurativo de una instalación básica. El monitor, el router, PCs y otros dispositivos remotos no están incluidos en el kit.









La conexión entre la cámara y el videograbador se puede realizar:

- Opción 1: Cable coaxial RG-59 para video +2 hilos para alimentación.
- Opción 2: 1 par trenzado para video +2 hilos para alimentación.
- Opción 3: Manguera UTP, utilizando 1 par para el vídeo y el resto de hilos para alimentación.

En las opciones 2 y 3 se requiere balums (dos por camara). Para distancias hasta 300 mts.



www.hommaxsistemas.com • ventas@hommax.eu

PU0004