

## Convision V600 A

<b>Entradas de cámara</b>	6 entradas PAL FBAS
<b>Interfaces</b>	2 x RS232, clavija D-sub9
<b>Entradas de aviso</b>	1 x interruptor de llave, 6 entradas NC para sensores de movimiento etc.
<b>Salidas de alarma</b>	1 x colector abierto (100mA), 1 x 12V, 500 mA salida de conexión
<b>Función de audio</b>	a través de un segundo canal RDSI B, TFE, por ejemplo TLE051-01 de "Siedle"
<b>Apoyo domo</b>	por ejemplo Sensormatic SpeedDome Ultra, Philips G3 AutoDome, Ernitec BDR510, Ernitec BDR 550, ECV Telematria.
<b>RDSI</b>	RDSI europea, 64 KBit/s, concentración de canales 128 KBit/s, clavija RJ45, protocolo PPP
<b>Ethernet</b>	10MBit/s, 10 BaseT, clavijas HJ45
<b>Formato de imagen</b>	JPEG, hasta 25 imágenes/s (PAL), JPEG, hasta 30 imágenes/s (NTSC)
<b>Tamaño de imagen</b>	192x144, 384x288, 768x288 (con zoom de 758x576) píxel
<b>Compresión</b>	unos 3 – 50 KByte por imagen, dependiendo del tamaño y la calidad
<b>Imágenes de alarma</b>	32 imágenes con 192x144 ó 16 imágenes con una resolución de 384x288 píxel previas y posteriores
<b>Protocolos</b>	TCP/IP, PPP, servidor HTTP, servidor FTP, cliente FTP, cliente SMTP
<b>Navegador de internet</b>	por ejemplo Netscape Navigator 4.x, Microsoft Explorer 4.x
<b>Propiedades del navegador de internet</b>	HTML 3.2, HTTP 1.0, Java Script 1.2, Java 1.1.8
<b>Configuración/manejo</b>	a través de un navegador de web por HTML
<b>Condiciones del sistema</b>	navegador de web con HTTP 1.0 y HTML 3.2
<b>Alimentación</b>	externa 12 V, 2,5 A, equipo de alimentación normalizado múltiple 100-240 V (GS, CE, UL,CSA)
<b>Consumo de energía</b>	6 W
<b>Dimensiones, peso</b>	anchura: 163 mm, altura: 80 mm, profundidad: 185 mm, 1.295 g
<b>Gama de temperaturas</b>	0 – 55° C
<b>Homologaciones</b>	CE0682, EN50081, EN50082, EN5502, número de homologación: D801324L

Para otras variantes de los productos, véase la hoja de especificaciones Convision V610 A / V611 A.

**Convision V610 A** corresponde a Convision V600 A incluido el grabador digital del disco duro con elevada capacidad de grabación a través del disco duro interno.

**Convision V611 A** es un aparto multiuso que corresponde con el Convision V600 A con GSM y grabador digital del disco duro integrado.

**Convision Guard** (software de vídeo vigilancia centralizada) facilita en caso de alarma las imágenes en vivo del lugar del suceso. Dependiendo de la configuración realizada, se puede adquirir hasta 32 imágenes de alarma previas y posteriores. Después de haber visualizado el sitio, se registra el suceso en el software.

Ofrecido por:



## Convision V600 A

Control de vídeo inteligente de nueva era

- plug and play
- técnica segura
- instalación sencilla
- apta para Windows, UNIX, Linux y Macintosh
- manejo con navegador de internet
- adaptador RDSI y LAN integrado
- elevada realización de vídeo



Video over IP

transmisión digital de vídeo a distancia

conexión de hasta 6 cámaras

adaptador RDSI y LAN integrado

función de audio integrado

grabación de hasta 32 imágenes de alarma previas y posteriores

manejo a través de un navegador de Internet

VIDEO SOLUTIONS



INTERNET





## Convision V600 A:

Convision V600 A revoluciona el control de vídeo. Permite el control digital y asistido por ordenador de máquinas y objetos. Pueden transmitirse imágenes de hasta 6 cámaras conectadas directamente. La transmisión de vídeo se realiza a través de TCP/IP en una LAN, a través de líneas RDSI o un módem analógico.

Para las funciones de control existen 6 entradas de alarma/eventos y dos salidas directas para mandos. A través de las salidas en serie se pueden manejar las cámaras giratorias, orientables o de zoom, transmitir datos de una estación meteorológica o conectar directamente aparatos eléctricos a través de enchufes de conexión.

Con control de alarma y tiempo, la serie Convision V600 A puede enviar de forma independiente imágenes de vídeo por correo electrónico y por FTP. A través de SMS pueden enviarse directamente al teléfono móvil o al buscapersonas mensajes de texto claro.

El manejo y la configuración de la serie Convision V600 A se realizan a través de un navegador de internet. No es necesario instalar ningún hardware o software extra.

### **Función audio:**

La función de audio se suministra con los modelos de Serie Convision V600 A/ V601 A. Se puede conectar directamente al sistema un micrófono y un altavoz, como por ejemplo un vídeo portero.

Si en caso de alarma es enviado un aviso (por ejemplo por e-mail o SMS), se puede llamar de una línea externa de RDSI al sistema Convision V600 A Serie. También es posible realizar esta llamada vía Móvil. Si se configuró el número de teléfono en el sistema Convision V600 A Serie, el Convision V600 Serie realiza una conexión por la segunda línea RDSI B. De esta manera no solo visualizamos el lugar del suceso, sino que también podemos contactar hablando y oyendo con la persona encargada. Gracias a la transmisión visual y auditiva, la vigilancia a distancia es más segura y eficaz. Lugares de empleo sería por ejemplo en estaciones de trenes, guardabarreras no vigiladas, ascensores etc. En caso de alarma es posible de grabar la conversación.



## Elaboración de alarma



## Aplicaciones

### **Convision Guard:**

Con el Software Convision Guard se puede, aparte de comprobar el alarma, visualizar inmediatamente con imágenes en vivo el lugar sospechoso. Así se realiza un control visual al momento, también se ahorra el viaje en caso de falsa alarma. Las imágenes se pueden valuar al instante. Es posible de archivar imágenes de larga duración.

### **Seguridad:**

Bien sea en obras, casinos, salas de juegos, bancos o sucursales, la serie Convision V600 A contribuye decisivamente a la seguridad del lugar. Gracias al control visual, el gerente o encargado de seguridad puede acceder con simultaneidad de tiempo al objeto que quiere vigilar y, dado el caso, emprender las acciones pertinentes.

### **Industria:**

Las imágenes de vídeo simultáneas ofrecen una ventaja decisiva para la seguridad en la visualización, manejo o control del proceso. Aquí es importante que puedan integrarse de forma sencilla las imágenes de la serie Convision V600 A en los sistemas de regulación industrial y de control.

### **Diseño Web:**

La integración del vídeo en las páginas de internet permite a los usuarios crear sus páginas web de una manera más atractiva. Gracias a la posibilidad de integrar de forma sencilla imágenes de la serie Convision V600 A en las propias páginas HTML, pueden llevarse a cabo sin problemas presentaciones de actos en Internet. La serie Convision V600 A también ofrece ventajas decisivas de aprovechamiento comercial: los internautas se detienen más tiempo en las páginas de Internet.

### **Gestión de edificios:**

El control y vigilancia de grandes instalaciones se refuerza empleando la vigilancia por vídeo. Su campo de aplicación va desde la vigilancia visual, por ejemplo de las zonas de entrada, al control de sistemas y los avisos a los técnicos de servicio por SMS en sus teléfonos móviles.

### Central de vigilancia...



### Obras...

### Producción y laboratorios...



### Bancos...



### Parkings y garajes...