

VisualStation

VS600HD



Solución de muro de TV eficiente para Surveillance Station

Simplifique la administración de la vigilancia con VS600HD, un cliente de vigilancia compacto sin PC que se combina con los servidores de Synology para crear una solución de monitorización completa. Saque el máximo partido a [Synology Surveillance Station](#)¹ con la compatibilidad de VS600HD con salida de pantalla múltiple, que permite a las organizaciones vigilar sus instalaciones como quieran.

Aspectos destacados

- **Optimizado para muro de vídeo**
Amplíe su muro de TV con hasta 50 secuencias de vídeo
- **Transmisiones de vídeo nítidas**
Capture todos los detalles importantes con clips con resolución 4K y transmisiones de cámaras IP de hasta 720p/600 FPS
- **Vigilancia plug-and-play**
Disfrute de acceso instantáneo a Surveillance Station
- **Conforme con la normativa estadounidense**
La conformidad con la NDAA y la TAA cumple con las regulaciones sobre adquisiciones y los requisitos de seguridad del gobierno de EE. UU.

Solución de monitorización de doble pantalla

Maximice el espacio en pantalla y aumente el control sobre sus transmisiones de vídeo en directo.

- Asegúrese de que ningún detalle pase desapercibido gracias a la compatibilidad con salida de vídeo HDMI 4K
- Visualice las grabaciones con detalles nítidos con compatibilidad con transmisiones de cámaras IP hasta un total agregado de 720p/600 FPS
- Fíjelo a un monitor con el soporte VESA incluido para hacer un uso óptimo del espacio disponible
- Lleve las señales de vídeo en tiempo real a dos pantallas o utilice varios dispositivos para configurar un muro de TV ampliable

Administración local cómoda

Administre sin esfuerzo cámaras y otros dispositivos con las funciones inteligentes integradas en [Surveillance Station](#) mediante un teclado y un ratón USB.

- Ahorre espacio y presupuesto interactuando con Surveillance Station en VS600HD directamente con periféricos USB en lugar de depender de un PC independiente
- Revise las líneas temporales para investigar los eventos y configure alertas automatizadas para recibir una notificación cuando ocurran
- Muestre transmisiones y eventos de cámaras en mapas intuitivos de varios pisos y sitios, y cambie entre las señales inmediatamente cuando reciba una alerta
- Aproveche los análisis basados en IA² para aumentar la seguridad y obtener inteligencia empresarial mediante la asociación de VS600HD con los Network Video Recorder de la serie DVA de Synology



Plataforma de vigilancia segura

Disfrute de la tranquilidad de saber que las señales de vídeo y las grabaciones se cifran y almacenan de forma segura.

- Proteja las transmisiones de vídeo del acceso no autorizado mediante el uso de cámaras compatibles con HTTPS y SRTP junto con la unidad VS600HD en su red de vigilancia
- La conformidad con la NDAA/TAA de EE. UU. permite el uso en instituciones públicas de EE. UU. y convierte la unidad VS600HD en una opción fiable para instaladores de vigilancia e integradores de sistemas
- Evite el acceso no autorizado y las fugas de datos con controles de acceso avanzados y múltiples capas de cifrado de datos

Descripción del hardware

VS600HD (frontal)



VS600HD (posterior)



1	Indicador POWER	2	Indicador de estado	3	Indicador LAN	4	Puertos HDMI
5	Puerto LAN	6	Puertos USB 3.2 de 1. ^a generación	7	Salida de audio (3,5 mm)	8	Entrada de audio (3,5 mm)
9	Botón de encendido	10	Botón RESET	11	Puerto de alimentación		

Especificaciones técnicas

Vídeo y audio

Salida de vídeo	<ul style="list-style-type: none">• 4K (3840 × 2160, 30 Hz)• 1080p (1920 × 1080, 60 Hz)
Códecs de vídeo	H.265, H.264
FPS total (H.264)	<ul style="list-style-type: none">• 600 FPS a 720p (1280 × 720), 50 canales• 360 FPS a 1080p (1920 × 1080), 36 canales• 280 FPS a 3 MP (2048 × 1536), 28 canales• 180 FPS a 5 MP (2591 × 1944), 18 canales• 120 FPS a 4K (3840 × 2160), 12 canales
FPS total (H.265)	<ul style="list-style-type: none">• 600 FPS a 720p (1280 × 720), 50 canales• 380 FPS a 1080p (1920 × 1080), 38 canales• 280 FPS a 3 MP (2048 × 1536), 28 canales• 180 FPS a 5 MP (2591 × 1944), 18 canales• 130 FPS a 4K (3840 × 2160), 13 canales
Número máximo de transmisiones de vídeo mostradas	50
Códecs de audio	PCM, AMR, G.711 y G.726

Especificaciones generales

Dimensiones	41,84 × 150 × 150 mm
Peso	0,36 kg
Consumo eléctrico	15,49 W
USB	2 x USB 3.2 de 1.ª generación
Salida de vídeo	2 puertos HDMI
Entrada/salida de audio	<ul style="list-style-type: none">• 1 entrada de audio (3,5 mm)• 1 salida de audio (3,5 mm)
Ethernet	1 puerto Ethernet RJ-45 de 1 GbE
Tensión de alimentación de entrada CA	de 100 a 240 V CA
Frecuencia de alimentación	50/60 Hz, monofásica

Entorno operativo	<ul style="list-style-type: none"> • Temperatura: De -20 °C a 40 °C (de -4 °F a 104 °F) • Humedad relativa: Del 8 % al 80 % de HR
Entorno de almacenamiento	<ul style="list-style-type: none"> • Temperatura: de -4 °F a 140 °F (de -20 °C a 60 °C) • Humedad relativa: Del 5 % al 95 % de HR
Idiomas de la interfaz	English, Deutsch, Français, Italiano, Español, Dansk, Norsk, Svensk, Nederlands, Русский, Polski, Magyar, Português do Brasil, Português Europeu, Türkçe, Český, ไทย, 日本語, 한국어, 繁體中文, 简体中文

Surveillance Station

Supervisión	<ul style="list-style-type: none"> • Arrastre y suelte o cambie el tamaño de las transmisiones para personalizar el diseño • Panel de alertas para una visualización rápida de los eventos activados más recientes • Compatibilidad con Pan Tilt Zoom (PTZ) con velocidad de PTZ configurable • Controles de cámara en pantalla: zoom, enfoque, ajuste del iris, función panorámica automática y seguimiento automático de objetos. • Compatibilidad con instantánea y editor de instantáneas para modificar una instantánea inmediatamente después de tomarla • Opción para iniciar directamente reacciones utilizando widgets de E/S preconfigurados • Previsualice los eventos activados en mapas de varias plantas o ubicaciones, con integración de mapas en línea para Google Maps y OpenStreetMap
Grabación	<ul style="list-style-type: none"> • Marcado automático o manual de eventos en la línea temporal • Modos de grabación admitidos: manual, continuo, detección de movimiento, alarma de E/S y personalizado • Modos de grabación personalizados que se pueden configurar como una combinación de eventos condicionales, entre los que se incluyen la detección de movimiento, la detección de audio, la detección de manipulación y la entrada de alarma • Hora de pregrabación y postgrabación configurable • Superposición de máscaras de privacidad y marcas de agua
Actualización de firmware	Sí



Escanee el código QR para descargar la hoja de especificaciones detalladas del producto

<https://sy.to/VS600HDdpsqr>

Medio ambiente y embalaje

Certificación	FCC, CE, UKCA, BSMI R33A87 RoHS, VCCI, RCM, EAC y KC
Cumplimiento de la NDAA	Sí
Cumplimiento de la TAA	Sí
Seguridad medioambiental	Cumple con la normativa RoHS
Contenido de la caja	<ul style="list-style-type: none">• Unidad principal del VS600HD• 1 adaptador de alimentación de CA• 1 cable LAN RJ-45• 1 kit de montaje VESA
Garantía	3 años

Observación: Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso. En la [página de especificaciones](#) del modelo encontrará la información más actualizada.

1. Compatible con Surveillance Station 9.1.2 o posterior.
2. Funciones disponibles con la [serie DVA de Synology Deep Learning NVR](#).

SYNOLOGY INC.

© 2023, Synology Inc. Todos los derechos reservados. Synology y el logotipo de Synology son marcas comerciales o marcas registradas de Synology Inc. Los demás nombres de productos y empresas aquí mencionados pueden ser marcas comerciales de sus respectivas empresas. Synology puede realizar cambios en las especificaciones y descripciones de los productos en cualquier momento y sin previo aviso.

VS600HD-2023-SPN-REV000