

Controlador trancceptores AV sobre IP PS-947

Este controlador de vídeo sobre IP H.264/265 se utiliza para controlar y gestionar los transceptores PS-946. Cuenta con dos puertos de red de 1G, uno dedicado a la red de control y otro dedicado a la red de distribución de vídeo. Soporta el control mediante interfaz gráfica web (GUI), TCP, RS-232, IR y GPIO, además de PoE.



TCP/IP	H.264/ H.265	 Videowall	 PIP	 POP	KVM	Drag & Drop
1000M Base-T	ARM® Cortex®-A55	Seguridad HTTP & SSH	WebGUI	Cifrado AES256	Puertos GPIO	PoE Power over cable

Características

- CPU ARM Cortex-A55 de 2 GHz
- Facilidad para crear, controlar y administrar el sistema
- Compatible con seguridad HTTPS y SSH
- Admite cifrado de seguridad de vídeo AES256
- Interfaz gráfica de usuario web integrada para una fácil configuración y administración
- Selección intuitiva de fuentes mediante arrastrar y soltar (drag-&-drop) con vista previa de vídeo
- Potente función de videowall, compatible con roaming de ventanas y marquesina
- Admite conmutación fluida para el sistema distribuido
- Admite la administración colaborativa de ordenadores mediante roaming del ratón, lo que permite que un operador administre varios PC
- Admite control y administración de vídeo, audio, RS-232 y KVM del sistema distribuido
- Cuenta con dos puertos de red de 1G. Un puerto para el video, el cual soporta PoE, y otro para la red de control, de esta forma se independizan las redes de control y vídeo
- Admite la importación de cámaras IP como fuente
- Admite imágenes de fondo de alta definición (tanto vídeo como imagen), así como visualización de empalme en varias pantallas
- Cuenta con dos puertos RS-232, con capacidad para conectarse a un centro de control o controlar dispositivos externos.
- Admite recepción de señal IR y salida de bucle (conector miniplug, nivel de 12 V).
- Cuenta con cuatro puertos de control GPIO (nivel opcional de 5 V/12 V) para el control de dispositivos externos.
- Fácil integración con los principales sistemas de control de terceros.
- Protección de múltiples circuitos, protección contra rayos y diseño ESD.
- Alimentación PoE (dispositivo PD 802.3af) o alimentación local de 12 V.
- Diseño de sistema fiable que garantiza un funcionamiento estable y confiable las 24 horas del día, los 7 días de la semana.
- Compatible con instalación en rack 1U/6U V2.

Especificaciones

Especificaciones técnicas	
Ancho de banda red	1G
Distancia de transmisión	100 m (Cat5E/6/6A/7)
Puertos de control	2 x 1G LAN [conector RJ45] [VIDEO LAN soporta PoE] 1 x IR IN [miniplug 3.5mm, nivel 12V] 1 x IR OUT [miniplug 3.5mm, nivel 12V] 1 x DIGITAL I/O [6-pines 3.81mm conector phoenix] 2 x RS-232 [3-pines 3.81mm conector phoenix] 1 x UPDATE [Micro USB, 5-pines hembra]
Carcasa	Metálica
Color	Negro
Dimensiones (mm)	204 ancho x 117,5 largo x 21,5 alto
Peso	597 kg
Alimentación	DC 12V/2.5A
Consumo	6,84W (máxima)
Temperatura de operación	0°C ~ 40°C / 32°F ~ 104°F
Temperatura de almacenaje	-20°C ~ 60°C / -4°F ~ 140°F
Humedad de operación	20~80% RH (Sin-condensación)
Humedad de almacenamiento	10~90% RH (Sin-condensación)

Puertos de conexión

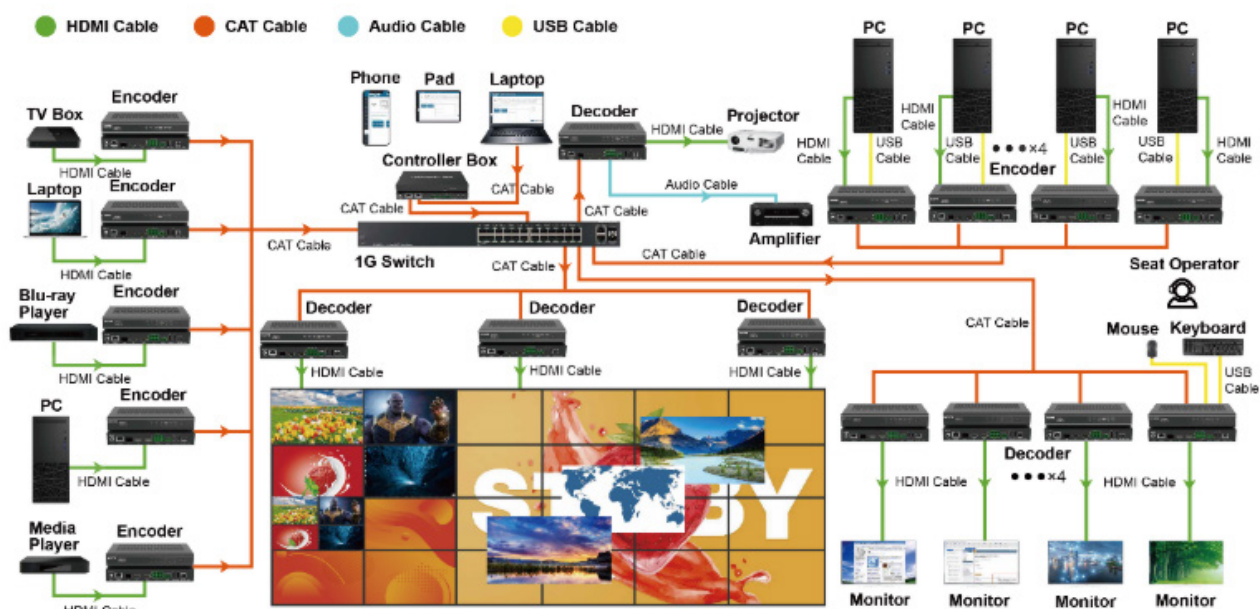
Panel frontal



Panel posterior



Diagrama de conexión





www.solidview.com.co