

AMX By HARMAN ha presentado en el Integrated Systems Europe 2023, que se celebra en Barcelona del 31 de enero al 3 de febrero, la nueva Serie SVSI N2600. Esta nueva serie se caracteriza por la transmisión 4K60 4:4:4 MWC de alta calidad y baja latencia que ofrece una calidad de vídeo excelente para transmitir tanto vídeo en directo como contenido definido en aulas, salas de reuniones, juzgados, bares y otras aplicaciones.

Los codificadores y decodificadores AMX SVSI Serie N2600 son soluciones AVoIP rentables y potentemente robustas. Todos los modelos incorporan un códec 4K60 4:4:4 MWC de alta calidad y baja latencia, ideal para transmitir vídeo en múltiples aplicaciones.

También incorporan transporte de señales USB 2.0 de ancho de banda completo entre codificadores y decodificadores, imágenes de previsualización de vídeo visibles desde la interfaz web integrada o desde un panel táctil, y compatibilidad mejorada con redes de alta seguridad.

Los codificadores y decodificadores N2600 están disponibles en formato de placa de pared. Los codificadores de placa de pared incluyen una entrada HDMI y una entrada USB-C que admite vídeo y USB 2.0. Los descodificadores de placa de pared son ideales para crear una instalación elegante y segura cuando se instalan detrás de una pantalla montada en la pared.



Además del *stream* 4K60 4:4:4 MWC de alta calidad y baja latencia, los modelos de caja y tarjeta

independientes con la designación «S» añaden compatibilidad con un *stream* 1080p H.264 de alta compatibilidad y bajo ancho de banda, perfecto para distribuir vídeo en redes congestionadas y compatible con dispositivos y redes de terceros como Panopto, Wowza, YouTube y Facebook. Estos modelos de codificador pueden codificar simultáneamente *streams* MWC y H.264, y estos descodificadores pueden descodificar streams de cualquiera de los dos tipos.

Modelos disponibles:

- NMX-ENC-N2615-WP Encoder Wallplate - Placa de pared para codificador MWC 4K60 4:4:4 (versiones para EE.UU. y UE/UK)
- NMX-DEC-N2625-WP Decoder Wallplate - Placa de pared para decodificador MWC 4K60 4:4:4 (versiones para EE.UU. y UE/ RU)
- NMX-ENC-N2612S Encoder - MWC 4K60 4:4:4 y H.264 1080p Multicodec, codificador de doble stream
- NMX-DEC-N2622S Decoder - Decodificador Multicodificador MWC 4K60 4:4:4 y H.264 1080p
- NMX-ENC-N2612S-C Encoder Card - MWC 4K60 4:4:4 y H.264 1080p Multicodec, tarjeta codificadora de doble flujo

## Aplicaciones comunes

La serie N2600 es ideal para casi cualquier aplicación de *streaming*, pero es especialmente aplicable a colegios y universidades, empresas, casinos, hostelería e instalaciones gubernamentales.

El *streaming* 4K60 4:4:4 MWC de alta calidad y baja latencia es perfecto para transmitir tanto vídeo en directo como contenido definido en aulas, espacios de reunión, salas de tribunales y bares.

Los modelos N2600 con la designación «S» añaden *streaming* H.264 1080p de alta compatibilidad y bajo ancho de banda para distribuir vídeo en instalaciones con redes congestionadas.

Las aplicaciones de aprendizaje híbrido se beneficiarán especialmente del importante ahorro de costes que supone la codificación simultánea de doble *stream*.

## Características destacadas

### *Streaming* 4K60 4:4:4 MWC de alta calidad y baja latencia (todos los modelos)

La transmisión 4K60 4:4:4 MWC de alta calidad y baja latencia ofrece una calidad de vídeo excelente para transmitir tanto vídeo en directo como contenido definido en aulas, salas de reuniones, juzgados, bares y otras aplicaciones.

### *Streaming* H.264 1080p de alta compatibilidad y bajo ancho de banda (modelos «S»)

El *streaming* H.264 1080p de alta compatibilidad y bajo ancho de banda es ideal para distribuir vídeo en redes congestionadas y es compatible con dispositivos y redes de terceros como Panopto, Wowza, YouTube y Facebook.

### Transporte y conmutación USB 2.0

El enrutamiento USB 2.0 de ancho de banda completo permite integrar fácilmente en las soluciones de sala dispositivos USB como cámaras y barras de sonido para conferencias.

### Codificadores y decodificadores de placa de pared

Las placas de pared suelen crear instalaciones mucho más limpias y seguras para la mayoría de las aplicaciones. Instalar un decodificador de placa mural detrás de una pantalla reduce el tiempo de instalación, requiere menos cables y resuelve el reto de dónde y cómo montar una caja.

### Funciones de red empresarial

La compatibilidad con multidifusión, el etiquetado VLAN, la calidad del servicio y las últimas funciones de seguridad integradas en el N2600 mejoran la capacidad de los equipos informáticos de las empresas para gestionar eficazmente el tráfico de red, lo que puede permitir que las soluciones AVoIP de SVSI compartan la red de la empresa con otros sistemas.

### API abierta de control directo

Una API abierta hace posible que cualquier sistema o aplicación de control, como Zoom Rooms, controle el dispositivo. Tanto si el N2600 se incluye en el proyecto como parte de una instalación HARMAN Professional más grande, como si es el único producto AMX en una instalación con productos

de control y audio de otros fabricantes, la API abierta permitirá integrarlo sin problemas.

La gama de productos AMX by Harman está disponible en España en exclusiva a través de la Red de Distribuidores Oficiales de AVIT VISION

[Descargar Nota de Prensa](#)