

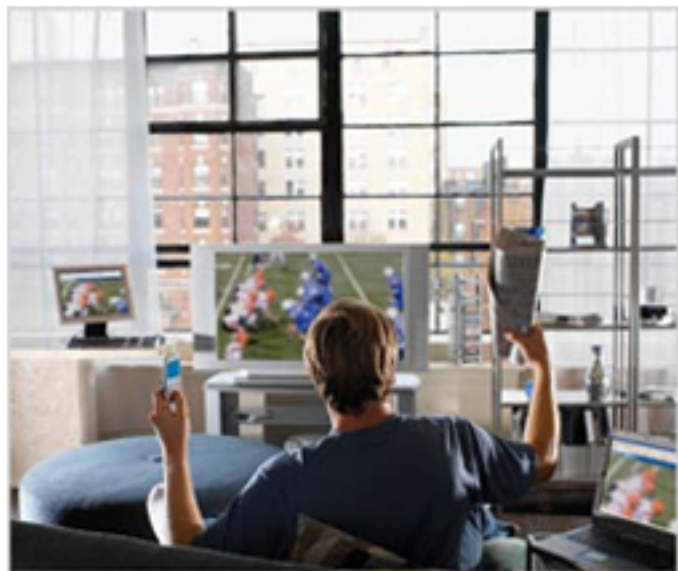
Televisión IP

Vídeo streaming de altas prestaciones

El vídeo en directo por IP es, hoy en día, un claro dominador en el área de las empresas, de telecomunicaciones y de las aplicaciones broadcast. HaiVision ha desarrollado una gama de productos de vídeo por IP de alto rendimiento, que abarcan todas las aplicaciones que requieren bajos costes, eficacia y dispositivos de fácil uso en la distribución de vídeo por IP.

Las **series hai200** de Haivision incluyen los codificadores/decodificadores **TASMAN**, **OSCAR** y **CUDA**. Estos dispositivos son "plug & play" con una interfaz amigable y fácil de usar. Estas unidades han sido probadas bajo los rigurosos estándares de calidad y fiabilidad de Haivision.

TASMAN es el primer dispositivo MPEG-4 AVC / H.264 para aplicaciones de streaming (vídeo en directo) (**TASMAN Streamer**) y punto a punto (**TASMAN Communicator**). Disponible con entradas/salidas analógicas o, como **TASMAN Digital**, con todas las entradas/salidas SDI digitales, **TASMAN** presenta una latencia -retardo temporal- de menos de 200 milisegundos, soportando una resolución estándar a pantalla completa y bit rate de vídeo por encima de los 2 Mbps. **TASMAN** es ideal para comunicaciones y distribuciones de vídeo y para conexiones T1/E



Los codificadores/decodificadores **CUDA** están basados en unas placas base de reducidas dimensiones disponible con un rack de conexiones de 21 canales. Codifica MPEG-2 por encima de los 15 Mbps, **CUDA** es ideal para instalarlo en los campus de vídeo por IP de alta calidad.

OSCAR de Haivision soporta las especificaciones de MPEG-4 AVC / H.264 en un factor extremadamente compacto. Es ideal para streaming de vídeo punto a punto en un canal de poco ancho de banda o como servidor streaming para usuarios de QuickTime.

Haivision esta indicado, también, para gestión de sistemas de vídeo por IP. La empresa ha desarrollado **haiPLAY**, un software estándar que soporta múltiples formatos (MPEG-2, MPEG-4 AVC, y xGA) en múltiples ventanas. **HaiPLAY** forma parte de la plataforma **haiVIEW** Session Management, la cual incluye un software de desarrollo (SDK), que los desarrolladores pueden usar para adaptar la apariencia de las aplicaciones de **haiPLAY**, para crear y adaptar a sus propios sistemas de vídeo por IP