

HISPASAT inicia la transmisión de contenidos 4K en la nueva tecnología HDR

- **El operador da el salto a la segunda generación del 4K con un nuevo servicio UHDTV (Ultra High Definition TV) codificado en el formato High Dynamic Range (HDR).**
- **Se trata del primer servicio por satélite en el mundo con la codificación HDR de Dolby Vision y se ha realizado a través del satélite Hispasat 1E en su cobertura europea.**
- **La tecnología HDR permite mejorar la calidad de estos contenidos aportando más brillo, mayor contraste y más color a las imágenes de alta resolución.**
- **HISPASAT se mantiene así a la vanguardia de la innovación tecnológica en el ámbito audiovisual, liderando los avances de la Ultra Alta Definición.**

Madrid 8 de septiembre de 2015.- HISPASAT, el operador español de telecomunicaciones por satélite, ha comenzado esta semana las emisiones de la segunda generación de televisión en formato 4K codificando los contenidos en el formato High Dynamic Range (HDR). El objetivo de esta novedosa tecnología es reproducir una gama de luminancia más amplia, generando más niveles de intensidad entre las zonas más oscuras y las más claras de una imagen para retener más información y ofrecernos un mayor nivel de detalle, con el fin de aportar más brillo, mayor contraste y más color y lograr un mayor realismo que el que podemos disfrutar ahora la televisión.

El nuevo servicio está disponible de forma permanente a través del satélite Hispasat 1E en su cobertura europea y ha contado con la colaboración de Dolby, RTVE, Thomson Video Networks y Cellnex Telecom. Este nuevo avance pone de manifiesto el compromiso de HISPASAT por continuar en la vanguardia tecnológica de la televisión en Ultra Alta Definición, complementando la oferta de su canal "Hispasat 4K", que está activo desde el año 2013.

Estas innovadoras transmisiones, las primeras del mundo vía satélite con la codificación HDR de Dolby Vision, podrán verse en las próximas ferias en las que participa HISPASAT, siendo la primera ocasión la International Broadcasting Convention (IBC) que se celebrará en Ámsterdam del 11 al 15 de septiembre.

Acerca del Grupo HISPASAT

El Grupo HISPASAT está constituido por empresas con presencia tanto en España como en Latinoamérica, donde se ubica su filial brasileña HISPAMAR. El Grupo es líder en la difusión y distribución de contenidos en español y portugués, incluida la transmisión de importantes plataformas digitales de Televisión Directa al Hogar (DTH) y Televisión de Alta Definición (TVAD). HISPASAT provee también servicios de banda ancha por satélite y otras soluciones de valor añadido a gobiernos, corporaciones y operadores de telecomunicaciones en América, Europa y el norte de África. HISPASAT es una de las principales compañías del mundo por ingresos en su sector y el principal puente de comunicaciones entre Europa y América.

www.hispasat.com