

Televés lanza el primer medidor de campo portátil 'full HD' del mercado

Todos los equipos de la gama H45 pueden ser actualizados para la demodulación de servicios MPEG-4 en formato 1080p, la verdadera alta definición

Santiago de Compostela, 14 de diciembre de 2009. El medidor de campo portátil H45 de Televés continúa marcando hitos. Este equipo, revolucionario por ser el primero de su clase en incorporar el procesado digital, se actualiza ahora con una nueva funcionalidad: la demodulación de servicios MPEG-4 en formato 1080p, la verdadera alta definición (*Full HD*).

El H45 es el primer medidor de campo portátil del mercado en ofrecer esta prestación. Además, demodula los estándares de audio digital más utilizados por los operadores (Dolby AC3, Dolby DD+, EAC3, AAC...) y es compatible con todos los formatos DVB: DVB-T, DVB-C, DVB-S y DVB-S2.

Televés incorpora la prestación *Full HD* como una opción a las nuevas versiones de su medidor H45 pero, además, permite a cualquier usuario que ya posea un medidor H45 actualizar el *hardware* necesario para disfrutar de esta tecnología. No en vano la escalabilidad, es decir, la posibilidad de actualizar progresivamente los equipos, es una de las características que diferencian a la gama de medidores de campo portátiles con procesado digital de Televés.

1080p es el estándar asociado a la auténtica alta definición (*Full HD*). La cifra 1080 representa el número de líneas de resolución de pantalla vertical, y la "p" indica escaneado progresivo, por oposición al escaneado entrelazado que se utiliza en el estándar 1080i.

La diferencia entre 1080p y 1080i consiste en que con el formato "p" cada fotograma está compuesto por todas las líneas, mientras que con el formato "i" cada fotograma está compuesto sólo por la mitad (líneas pares o impares).

A la vanguardia de la medición

La incorporación a la gama H45 de la demodulación de servicios *Full HD* reafirma a Televés en la vanguardia del desarrollo de equipos profesionales de medición. El lanzamiento en 2008 de los primeros H45 ya supuso una auténtica novedad mundial, al incorporar por primera vez a un medidor de campo portátil el procesado digital, que ofrece a los instaladores profesionales una rapidez y una precisión en su trabajo que hasta la fecha eran desconocidas.

Los medidores de campo portátiles H45 se fabrican en las propias instalaciones de Televés y llevan por ello el sello *European Technology Made in Europe*, como garantía de fiabilidad y vanguardia tecnológica, una característica que distingue a los productos de la compañía y que es el fruto de su experiencia de más de 50 años, su capacidad industrial y su fuerte apuesta por la I+D+i.

