

COMUNICADO DE PRENSA

WorldCast Systems lanza Audemat MC6 v1.3 con generador y mediciones automáticas de laboratorio

Julio 2025 - WorldCast Systems proveedor líder a nivel mundial de soluciones de radiodifusión, anuncia el lanzamiento del Audemat MC6 v1.3, la última actualización de software de su plataforma insignia de pruebas y mediciones. Basada en la sólida trayectoria de ediciones anteriores, esta nueva versión introduce dos módulos de software diseñados para optimizar los flujos de trabajo en laboratorio, facilitar las pruebas automatizadas y mejorar la calibración de equipos.

Ya reconocido como una de las soluciones más completas del mercado para el análisis de señales FM y DAB+, el Audemat MC6 v1.3 va aún más lejos al incorporar:



Imagen: Audemat MC6 en su estuche

Generador

El Audemat MC6 ahora puede funcionar como un generador de señales preciso, permitiendo a los usuarios emitir audio analógico, audio AES y formatos MPX. Estas referencias son ideales para la calibración, validación y alineación de equipos de transmisión. Al alimentar los dispositivos bajo prueba con señales de test precisas, los ingenieros y técnicos pueden ajustar y verificar el rendimiento con total confianza.

Mediciones automáticas de laboratorio

Pensado para entornos de laboratorio y producción, este nuevo módulo integra herramientas avanzadas como análisis de distorsión y funciones de osciloscopio, permitiendo un estudio más profundo del comportamiento de la señal. Además, incluye control remoto mediante Telnet, facilitando su integración en bancos de prueba automatizados, procesos de aceptación en fábrica y otras aplicaciones donde la rapidez y la consistencia son fundamentales.

Con estas nuevas capacidades, el **Audemat MC6 se convierte en un activo aún más valioso para fabricantes y emisoras**, ofreciendo una manera de:

- **Ahorrar tiempo y dinero** al realizar pruebas de aceptación en fábrica
- **Reducir la necesidad de múltiples instrumentos** y los costes asociados de calibración



Imagen: Audemat MC6 GUI

“Con la versión 1.3, seguimos impulsando al Audemat MC6 más allá de las pruebas de campo, llevándolo a un análisis de señal de calidad de laboratorio y a la automatización”, comentó Gregory Mercier, Director de Marketing de Producto en WorldCast Systems. “Esta actualización convierte al Audemat MC6 no solo en una herramienta móvil para mediciones de DAB+, FM y audio, sino también en un componente clave para pruebas automatizadas de producción, procesos de control de calidad y puesta en marcha en sitio”

La actualización Audemat MC6 v1.3 ya está disponible e incluida para todos los usuarios con contrato de servicio activo, mientras que los nuevos módulos de software pueden adquirirse y activarse fácilmente mediante una clave de licencia. Si quiere saber más sobre este nuevo avance, **lo esperamos en el IBC 2025, stand 8C61**.

###

Acerca de WorldCast Systems

WorldCast Systems diseña soluciones de radiodifusión de alto rendimiento, fiables e innovadoras para la industria de la radio en todo el mundo, satisfaciendo las necesidades tanto para infraestructuras internacionales como para pequeñas emisoras privadas. Sus marcas líderes en el sector incluyen APT, Ecreso y Audemat, con una amplia oferta que incluye audio y mpx sobre IP, transmisión FM, codificación RDS, procesamiento de sonido, monitorización, prueba y medición de señales RF. WorldCast Systems forma parte del Grupo WorldCast. Con sede en Burdeos (Francia) y una filial en Estados Unidos, así como representantes y distribuidores en todo el mundo, el grupo genera más del 75% de su volumen a escala internacional. Para más información, visite www.worldcastsystems.com y síganos en LinkedIn, Facebook, Twitter, Instagram y YouTube.

Contacto: Chantal Fourgeaud, Directora de Marketing y Comunicación, pressrelations@worldcast.group