

-MediaMAX EVO S2-

Novedades de la versión / Histórico de cambios

Versión 1.209

- 1.- Solucionado problema al contabilizar los errores de la señal en DVB-S2.
- 2.- Solucionado problema al sintonizar una señal analógica.
- 3.- Actualizada la herramienta de los transmoduladores.

Versión 1.207

- 1.- Corregido un problema en el standby.
- 2.- Herramienta transmoduladores: Añadidos nuevos ajustes de las CAM.
- 3.- Herramienta transmoduladores: La versión del DVB 310 ahora se muestra en decimal.
- 4.- Herramienta transmoduladores: La pantalla de estado se ha adaptado al ETWF 310.
- 5.- Herramienta transmoduladores: OSD mejorado.
- 6.- Herramienta transmoduladores: Los mensajes LOG son más largos.
- 7.- Herramienta transmoduladores: Cambiando el SID, ahora se muestra el valor de SID en lugar de LCN.
- 8.- Herramienta transmoduladores: Añadidos ajustes de transmoduladores.

Versión 1.200

- 1.- Se implementan mejoras en la herramienta de los transmoduladores.
- 2.- Se añade soporte para los nuevos transmoduladores con CI.

Versión 1.103

- 1.- Mejora en la detección de las portadoras del SATCR.
- 2.- Herramienta transmoduladores: Se elimina la opción "Auto symbol rate" en el modelo TSQ 310.
- 3.- Herramienta transmoduladores: Solucionado el problema de desbordamiento al añadir servicios en los modelos TKF 310, TSQ 310 y TSF 310.
- 4.- Herramienta transmoduladores: Modificado el nombre de la opción "FEC mode" por "DVB" en el menú "Configurar entrada" de los modelos TSF 310 y TSQ 310.
- 5.- Se ha disminuido el tiempo total del comando SATCR y DiSEqC para evitar problemas con algunos modelos de switch.
- 6.- Actualizada la lista del buscador de satélite (Sat finder).

Versión 1.96

- 1.- Herramienta transmoduladores: Añadido el soporte para el TKF 310, TSF 310 y TSQ 310.
- 2.- Mejora en la detección de las portadoras IF de SATCR
- 3.- Datalogger: Si el medidor está en modo SATCR, al realizar medidas de un programa de satélite que no es SATCR, la medida aparecía errónea
- 4.- Actualización de textos en la herramienta transmoduladores

Versión 1.88

- 1.- Se añade la herramienta de programación de transmoduladores.

Versión 1.80

- 1.- Se muestra el valor de C/N en la ventana medidas en satélite
- 2.- Corregido error de la herramienta PRO 200: no guardaba correctamente la configuración actual
- 3.- Corregido un error en modo programa al borrar o renombrar el programa actual y pulsar la tecla 123/ABC.

Versión 1.77

- 1.- Actualización de la herramienta PRO 200: Permite programar la Genius ICT con ajuste de TILT en satélite.
- 2.- Mejorada la medida de la MER en satélite.
- 3.- Eliminada la visualización de medida de C/N en la banda de satélite.
- 4.- Mejorado el atenuador automático en modo digital.
- 5.- Añadido: Noise Margin (en lugar de calidad).
- 6.- Corregido error 508 cuando el medidor trabaja en modo programa.
- 7.- Nuevos idiomas añadidos: Sueco.
- 8.- Corrige un error de repintado del nombre al arrancar el medidor en modo programa/grupo.
- 9.- Corrige un problema al intentar sintonizar una señal DVB-H como 11615H DVB S2 en Hispasat.
- 10.- Datalogger: Corrige un error en el nombre de los puntos de medida (como "TEXT_090525_0").
- 11.- Datalogger: Corrige un error en la selección del filtro (auto y manual).
- 12.- Satfinder: Satélites añadidos. Para cargar los nuevos archivos, haga valores por defecto o use la opción de menú "cargar satélites".

Versión 1.61

- 1.- Corregido un error al exportar programas con el nombre como "E38.2".
- 2.- Corregido un error con el GMT después de valores por defecto.
- 3.- Corregido el pintado del espectro en satélite.
- 4.- Mejorado SATCR.
- 5.- Añadido la corrección por temperatura en el espectro de datalogger.
- 6.- Algunas cadenas de recursos de texto actualizadas.
- 7.- Corregido problema en la identificación de satélites en la herramienta SATFINDER.
- 8.- Corregido un error de bloqueo en la herramienta PRO 200 al salir usando las teclas TV, espectro o medida.
- 9.- Corrige un error en datalogger al realizar medidas repetitivas con nombres con guión bajo.
- 10.- Corrige un error en la barra de información sobre la alimentación.
- 11.- Corrige un error usando un programa cuyo sonido = buzzer.
- 12.- Mejorado el atenuador automático en satélite.
- 13.- Añadida la grabación del pulso en datalogger.

Versión 1.51

- 1.- Añadida la herramienta PRO200.
- 2.- Añadido el idioma polaco.
- 3.- Añadida opción de menú para configuración de fecha y hora GMT automática a través del canal digital sintonizado.
- 4.- Añadida opción para ajustar el volumen del buzzer.
- 5.- Añadida la información del tipo de modulación en modo medidas.
- 6.- Añadida opción para configurar la sensibilidad del teclado y de la rueda de navegación.
- 7.- Añadida la opción de renombrar en el menú de programas.
- 8.- Modificada la escala en la respuesta impulsiva (-33 a 0 dB)
- 9.- Al hacer un cambio de banda en modo programa o modo grupo, el medidor conmuta a modo canal o modo frecuencia (el último usado).
- 10.- Cuando se selecciona FM, el medidor conmuta a modo frecuencia automáticamente.

Versión 1.42

- 1.- Añadido el menú de configuración rápida después de valores por defecto
- 2.- Corregido un problema al mostrar la constelación.

Versión 1.41

- 1.- Añadida la herramienta DVB-T tools (respuesta impulso/frecuencia).
- 2.- Corregido un error de bloqueo en banda cable analógico.
- 3.- Corregida una entrada en el menú SATCR. Las opciones Horizontal – Vertical – Alta – Baja no eran seleccionadas correctamente.
- 4.- Corregida la frecuencia central en span completo (menos visible en otros spans).
- 5.- Después de hacer valores por defecto en el medidor, estando en banda satélite o banda cable, no se sintonizaba correctamente en DVB-T sin reiniciar el medidor.

Versión 1.35

- 1.- Añadida la visualización de la línea de video en el EVO S2.
- 2.- Modificada la MER en DVB-S y DVB-S2.
- 3.- Actualizadas algunas traducciones.
- 4.- Corregidos algunos bugs.

Versión 1.30

- 1.- Añadida la función de doble marker (en modo espectro).
- 2.- La ventana de frecuencias para enganchar una portadora en DVB-S o DVB-S2 se ha reducido.
- 3.- Añadida la función SatCr.
- 4.- Añadida la Banda S en el estándar DK.
- 5.- Mejora del algoritmo de BER / MER en DVB-C (eliminada la medida de C/N).
- 6.- Mejorado el algoritmo de medida de C/N en analógico.
- 7.- Datalogger: Mejorado la administración de gran número de archivos de datalogger en dispositivos USB.
- 8.- Satfinder: Satélites añadidos. **Para cargar los nuevos archivos, haga valores por defecto o use la opción de menú "cargar satélites".**

Versión 1.24

- 1.- Añadida la constelación DVB-S
- 2.- Añadido control de motor.
- 3.- Añadido Autoscan de Banda.
- 4.- Corregida una extraña línea en vídeo analógico cuando el atenuador está en auto.
- 5.- Corregido un error de bloqueo al cambiar de programa rápidamente con la rueda de navegación.
- 6.- Corregido un error de bloqueo con algunos transport stream de DVB-C.
- 7.- Corregido un error de bloqueo con señal analógica muy saturada.
- 8.- Corregido un error de audio/vídeo no funcionando al detectar programas idénticos con todos los pid=1.
- 9.- Aumenta el tamaño del espectro.
- 10.- Añadida información de tiempo de canal enganchado en "MODO MEDIDAS".
- 11.- Añadida información del FEC para señal digital en "MODO MEDIDAS".
- 12.- Datalogger: Añadidas FEC y unidades de RF en el fichero *.mes.
- 13.- Datalogger: Añadidas las unidades RF en cada programa.
- 14.- Datalogger: Mejora la velocidad de datalogger en la banda QAM.
- 15.- Datalogger: Corregido un error en datalogger con nivel muy elevado (> 100 dbμv)
- 16.- Datalogger: Añadido una nueva opción de medida "paso-a-paso".
- 17.- Actualización del buscador de satélite (satfinder): nuevos satélites y actualización de algunos satélites ya existentes. **Para cargar los nuevos archivos, haga valores por defecto o use la opción de menú "cargar satélites".**

Versión 1.11

- 1.- Añadida la herramienta para grabar el Transport Stream. Funciona con todos los Streams en DVB-T, DVB-S, DVB-S2 y DVB-C.
- 2.- Modificadas configuraciones de PCR para evitar que el OSD pase a modo B/N cuando se están viendo algunos programas de TV digital.
- 3.- Añadido nuevo algoritmo para la compensación de temperatura. Medidas estables con la temperatura cuando la temperatura interna está entre 0 °C y 40 °C.
- 4.- Añadida la opción "PID NONE" en "Servicios DVB". Esta opción será usada para que el EVO no busque las tablas MPEG.
- 5.- Datalogger: Solucionado un Bug que hacía que algunas medidas no fueran almacenadas.

Versión 1.09

- 1.- Añadido el estándar PAL L.
- 2.- Mejora el algoritmo del BER antes de Viterbi.
- 3.- Corrige algunas traducciones en los textos.
- 4.- Solucionado un bug cuando se usan caracteres extendidos ASCII cuando se da el nombre automático de programas.
- 5.- Añadida compensación de la medida en función de la variación de la temperatura (0 a 40 °C).
- 6.- Cambio de texto en el modo "TV + Spec + Medidas": Aparece DVB-T, DVB-C, DVB-S1, DVB-S2, DSS en lugar de QPSK, QAM, COFDM.
- 7.- Autoscan: Comprueba en las señales digitales de satélite si el tipo de señal es DVB S1 o DVB S2.