

# Horizon HD-S2

## Horizon HD-S2

El nuevo HD-S2 es el medidor de última generación para la absorción global de las emisiones (broadcasts) de alta definición en DVB-S, DSS y DVB-S2 a un precio asequible.

Diseñado con un generoso almacenamiento de hasta 256 transpondedores (transponders), incluida la flexibilidad de 16 selecciones de usuario personalizables para portadoras (carriers) únicas. Las señales transmitidas pueden ser aisladas con un preciso y exacto tuner (instalación).

Como ocurre con este tipo de sistema, la batería de suministro es importante para el campo y lugares remotos, por lo que este medidor viene construido con una batería recargable de Lithium Polymer, de larga vida y alto-voltaje de salida, suministrando 15V CC a 2400mAh, capaz de proporcionar más de 6 horas de funcionamiento continuo.

La plantilla de menú de Horizon de "mantenerla clara y simple" ha seguido con este medidor, incluyendo características tales como el Espectro (Spectrum), Diagrama de constelación (Constellation), Bit Error Rate, relación Portadora (Carrier) a ruido (C/N) y MER expresado en dB, todo en un formato intuitivo y fácil de usar.

El HD-S2 viene como un kit completo con cargador de alimentación CA, cargador de coche y cable USB para la transferencia de datos y para la actualización de los archivos de configuración de satélites (satellite settings) asequible desde nuestra página de Internet.

Soporte y descargas para el HD-S2 están disponibles a través de la página de Internet específica. No es necesario registrarse en Internet, cargue su medidor y está listo para salir.



## Características:

- Voltaje de LNB seleccionable hasta 22V, 750mA máximo
- Conectores F (barrels) reemplazables-en campo, para la entrada y salida de RF
- Símbolos Rates (Symbol rate) desde 1 MS/s hasta 45 MS/s
- Rango de frecuencias desde 950 hasta 2150 MHz
- Niveles de entrada desde -65 dBm hasta -25 dBm
- Gráfico del nivel de RF con valores en dBm o dBuV
- Gráfico para la visualización de la calidad de la señal para peaking y polarización
- Visualización de los niveles de RF a través de un barrido de rango de frecuencias (spectrum)
- Visualización de los niveles de RF a través de un barrido de rango de frecuencias (spectrum)
- Visualización de valores I y Q por el diagrama de constelación
- Escríbe y reconoce comandos DISEqc 2.0
- Fácil descarga de información de transpondedores (transponders) por área / operador
- Múltiples entradas de registro de rendimiento para cargas fuera de línea
- Rápido diagnóstico de LNB/cable RF con corriente y nivel RF
- Compatible con QPSK y 8PSK

**HORIZON**  
For a reliable solution!

[www.horizonhge.com](http://www.horizonhge.com)

Horizon Global Electronics Ltd  
Unit 3 West Side, Flex Meadow  
Harlow, Essex, CM19 5SR

T: +44 (0) 1279 417005  
F: +44 (0) 1279 417025  
E: sales@horizonhge.com



# Horizon HD-S2

## Horizon HD-S2

El nuevo HD-S2 es el medidor de última generación para la absorción global de las emisiones (broadcasts) de alta definición en DVB-S, DSS y DVB-S2 a un precio asequible.

Diseñado con un generoso almacenamiento de hasta 256 transpondedores (transponders), incluida la flexibilidad de 16 selecciones de usuario personalizables para portadoras (carriers) únicas. Las señales transmitidas pueden ser aisladas con un preciso y exacto tuner (instalación).

Como ocurre con este tipo de sistema, la batería de suministro es importante para el campo y lugares remotos, por lo que este medidor viene construido con una batería recargable de Lithium Polymer, de larga vida y alto-voltaje de salida, suministrando 15V CC a 2400mAh, capaz de proporcionar más de 6 horas de funcionamiento continuo.

La plantilla de menú de Horizon de "mantenerla clara y simple" ha seguido con este medidor, incluyendo características tales como el Espectro (Spectrum), Diagrama de constelación (Constellation), Bit Error Rate, relación Portadora (Carrier) a ruido (C/N) y MER expresado en dB, todo en un formato intuitivo y fácil de usar.

El HD-S2 viene como un kit completo con cargador de alimentación CA, cargador de coche y cable USB para la transferencia de datos y para la actualización de los archivos de configuración de satélites (satellite settings) asequible desde nuestra página de Internet.

Soporte y descargas para el HD-S2 están disponibles a través de la página de Internet específica. No es necesario registrarse en Internet, cargue su medidor y está listo para salir.



## Características:

- Voltaje de LNB seleccionable hasta 22V, 750mA máximo
- Conectores F (barrels) reemplazables-en campo, para la entrada y salida de RF
- Símbolos Rates (Symbol rate) desde 1 MS/s hasta 45 MS/s
- Rango de frecuencias desde 950 hasta 2150 MHz
- Niveles de entrada desde -65 dBm hasta -25 dBm
- Gráfico del nivel de RF con valores en dBm o dBuV
- Gráfico para la visualización de la calidad de la señal para peaking y polarización
- Visualización de los niveles de RF a través de un barrido de rango de frecuencias (spectrum)
- Visualización de los niveles de RF a través de un barrido de rango de frecuencias (spectrum)
- Visualización de valores I y Q por el diagrama de constelación
- Escríbe y reconoce comandos DISEqc 2.0
- Fácil descarga de información de transpondedores (transponders) por área / operador
- Múltiples entradas de registro de rendimiento para cargas fuera de línea
- Rápido diagnóstico de LNB/cable RF con corriente y nivel RF
- Compatible con QPSK y 8PSK

**HORIZON**  
For a reliable solution!

[www.horizonhge.com](http://www.horizonhge.com)

Horizon Global Electronics Ltd  
Unit 3 West Side, Flex Meadow  
Harlow, Essex, CM19 5SR

T: +44 (0) 1279 417005  
F: +44 (0) 1279 417025  
E: [sales@horizonhge.com](mailto:sales@horizonhge.com)

