PROMAX

	RANGER Neo +	RANGER Neo Lite	HD RANGER Eco
Descodificador HEVC H.265 + 4K Frame Grabber	✓	✓	
Descodificador MPEG-2 y MPEG-4 H.264	✓	✓	✓
Identificación de H.265	✓	✓	✓
Pantalla táctil	✓	✓	
Compatible con LNB de banda ancha (wbLNB)	✓	✓	
Analizador WiFi 2.4 GHz	✓	✓	
LTE 1.8 GHz	✓	✓	
OTT	✓	✓	
Grabación de servicios	✓	✓	
Salida HDMI™	✓	✓	
Entrada de vídeo/audio	✓	✓	✓
Conexión USB	✓	✓	✓
Batería de duración extra	✓		
Filtro de resolución 100 kHz	✓	✓	✓
Filtros de resolución 200 kHz, 1 MHz	✓		
Analizador de ecos	✓	✓	✓
Diagrama de constelación	✓	✓	✓
DVB-T/T2: Merograma y MER por portadora	✓		
SCAN + TILT	✓		
Medida de atenuación de *shoulder*	✓		
Análisis de cobertura GPS (opcional)	✓		
Monitorización de señal	✓		
Opción Fibra, WiFi 5G, LTE 2.6G, Espectro 6 GHz	✓		
Opción WiFi 5G, LTE 2.6G, Espectro 6 GHz	✓		
Funda de transporte	✓	✓	✓
Maleta de transporte reforzada	✓		

PROMAX

GAMA ECONÓMICA

HD RANGER ECO

Estándares	DVB-T/T2, DVB-C/C2, DVB-S/S2 DSS y ACM/VCM
Funciones destacadas	Analizador de espectros ultra rápido. Triple división de pantalla. Análisis dinámico de ecos, Detección de 4K, Informes ICT-2, Descarga de datos por USB, Alimentacion de LNB, Comandos DiSEqC.

RANGER NEO LITE

Estándares	DVB-T/T2, DVB-T2 lite, DVB-C/C2, DVB-S/S2, DVB-S2 multistream, DSS y ACM/VCM/CCM
Funciones destacadas	*Incluye todas las funciones del HD RANGER ECO.* Salida HDMI™ 1.4b, Entrada IP, 2 puertos USB, Visualización de 4K (*frame grabber*), WiFi 2.4 GHz, LTE 1.8 GHz, OTT, Grabación de servicios, Medida de intensidad de campo.

PROFESIONAL

RANGER NEO +

Estándares	DVB-T/T2, DVB-T2 lite, DVB-C/C2, DVB-S/S2, DVB-S2 multistream, DSS y ACM/VCM/CCM
Funciones destacadas	*Incluye todas las funciones del RANGER Neo Lite.* Merograma, Espectrograma, Monitorización de señal, MER por portadora, Streaming de audio/vídeo, SCAN, TILT, Atenuación de shoulder, Batería de extra duración
Opciones de ampliación	Análisis de cobertura con GPS (drive test). Montaje en rack 19” 4U. Espectro 6 GHz Fibra óptica + Espectro 6 GHz.

AVANZADO

RANGER NEO 2

Estándares	DVB-T/T2, DVB-T2 lite, DVB-C/C2, DVB-S/S2, DVB-S2 multistream, DSS y ACM/VCM/CCM, MPEG-TS
Funciones destacadas	*Incluye todas las funciones del RANGER Neo +.* Análisis y grabación de ASI-TS, Análisis IPTV multicast, Slot para módulos CAM
Opciones de ampliación	Medidor avanzado radio DAB/DAB+. Medidor avanzado radio FM. *... y todas las opciones del RANGER Neo +*

PROMAX

DISEÑO Y ESPECIFICACIONES SUJETOS A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO 01/24 0 IP1427

PROMAX

PLAN RENOVE TOTAL

PARA MEDIDORES DE CAMPO DE TODAS LAS MARCAS

RENOVAR TU MEDIDOR DE CAMPO TIENE PREMIO

DISEÑADO Y FABRICADO EN ESPAÑA

MÁS PRESTACIONES
TECNOLOGÍAS FUTURAS
LA MEJOR RELACIÓN CALIDAD PRECIO

PLAN RENOVE TOTAL

Y SI ACTUALIZAS TU VIEJO PROMAX,
TU MEDIDOR VALE EL DOBLE

Ahora puedes adquirir un medidor de campo PROMAX con descuento: Basta con entregar tu viejo medidor, sin importar su marca, modelo o estado de conservación. ¡Aunque ya no funcione! **Y si tu medidor de campo era un PROMAX, te duplicamos el descuento.**

plan RENOVE

HD RANGER Eco
Modelo económico

RANGER Neo Lite
Modelo básico

RANGER Neo+
Profesional y ampliable

"Equípate para el apagón de la SD gastando menos y obteniendo más. **Prepárate para el Futuro.**"

PROMAX MARCA LA DIFERENCIA

ESPECTRO INSTANTÁNEO
El más rápido en los medidores de su clase, con una tasa de refresco de solo 70 ms.

INTERFAZ SIMPLIFICADA
Llevamos 60 años diseñando medidores de campo. Sabemos cómo hacerlo sencillo.

OPTIMIZADOS PARA ICT-2
Generación automática de informes de medida ICT-2.

IDENTIFICACIÓN DE SEÑALES 4K
Los medidores detectan 4K (UHD) y analizan DVB-T2.

IDENTIFICACIÓN DE TV HÍBRIDA
Detección de HbbTV para aplicaciones multimedia.

INTERFERENCIAS 5G/4G
Ayudan a evaluar el filtrado LTE en las instalaciones.

IDENTIFICACIÓN AUTOMÁTICA
El equipo detecta los parámetros de modulación de los servicios digitales.

HUELLA DE SATÉLITE
Guarda una silueta del espectro como referencia para ajustar la amplificación en toda la instalación.

MEDIDORES LÍDERES EN TECNOLOGÍA

(FUNCIONES SEGÚN MODELO)

ANALIZADOR WIFI
Localiza interferencias invisibles para las apps del móvil.

RADIO DIGITAL DAB/DAB+
Opción para analizar la radio digital que sustituirá a la FM.

MEDIDOR DE POTENCIA ÓPTICA
Opción para integrar un medidor óptico selectivo.

3 FUNCIONES EN UNA PANTALLA
Espectro ultra rápido, medidas e imagen con audio.

CONTROL REMOTO POR INTERNET
Utiliza el medidor desde la web. Es como estar ahí.

ANÁLISIS DE COBERTURA - DRIVE TEST
Visualiza las medidas con GPS sobre Google Earth.

SLOT PARA MÓDULOS CAM
Descodifica canales encriptados desde el medidor.

"Los medidores PROMAX ya incluyen tecnologías futuras como 4K y DVB-T2."