

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ RANGERNeo



**HbbTV
4K
ULTRAHD**

H.265
Анализатор и декодер H.265 HEVC

WiFi
Wi-Fi анализатор

De-encapsulation and analysis of T2-MI

Analysis and recording of transport stream

Cloud
вебуправление для управления через Ethernet порт

dab+
Цифровое радио DAB и DAB+ (опция)

Optical power meter and RF converter

CAM
Слот общего интерфейса для шифрованных каналов

dCSS
конверторы

ip.tv
Анализ покрытия сигнала через GPS (опция)

6GHz
Расширенные IPTV функции

6 ГГц RF вход (опция)

 HD RANGER Eco DVB-T2, DVB-C2, DVB-S2, DSS Супер быстрый анализатор спектра Тройной разделенный дисплей Dolby Digital Plus Динамический анализ эхо-сигналов DVB версии	 HD RANGER UltraLite Планшетный размер Самый легкий инструмент в диапазоне DVB версии	 RANGER Neo Lite Сенсорный экран Декодирование HEVC H.265 Совместимость с широкополосным LNB Wi-Fi анализатор DVB ISDB-T DVB ISDB-T ATSC версии	 RANGER Neo + Веб-сервер Волоконная оптика и GPS (опции) Аккумулятор > 4-х часов DVB ISDB-T DVB ISDB-T ATSC версии	 RANGER Neo 2 IPTV анализатор Фильтры высокого разрешения TS-ASI вход и выход Аккумулятор > 4-х часов TS - записи и воспроизведения Анализатор транспортного потока DVB ISDB-T DVB ISDB-T ATSC версии	 RANGER Neo 3 Запас сетевой задержки (DVB) Анализ T2-MI GPS для драйв-теста измерений DVB ISDB-T версии	 RANGER Neo 4 4K декодер DVB ISDB-T версии
ВСЕ МОДЕЛИ ПОДДЕРЖИВАЮТ САМЫЕ ПОСЛЕДНИЕ СТАНДАРТЫ ВЕЩАНИЯ						
ОБНАРУЖЕНИЕ И ИЗМЕРЕНИЕ UHD/4K						
ИНФОРМАЦИЯ О HbbTV						
ПЛАН ЧАСТОТ DAB+						

⚠️ Обратите внимание, что **HD RANGER Eco** и **UltraLite** не относятся к серии **RANGERNeo**.

Новый класс анализаторов для нового мира

- Включено
- Опция



RANGER Neo								HD RANGER	
4 DVB ISDB-T	3 DVB ISDB-T	2 DVB ISDB-T	ATSC	DVB ISDB-T	ATSC	Lite		Ultra Lite	Eco
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓									
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Совместимость с широкополосным 2500 МГц (wbLNB)									
2,4 ГГц Wi-Fi анализатор	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1,8 ГГц LTE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
OTT	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Запись канала	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
HDMI выход	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Видео/Аудио вход	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
USB	2x тип А	2x тип А	2x тип А	2x тип А	2x тип А	2x тип А	2x тип А	1x мини USB	1x мини USB
Время работы от аккумулятора	> 4 часа	> 4 часа	> 4 часа	> 4 часа	> 4 часа	> 2 часа	> 2 часа	> 2 часа	> 2 часа
Разрешение фильтра 100 кГц	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Разрешение фильтра 200 kHz, 1 МГц	✓	✓	✓	✓	✓				
Разрешение фильтра 2, 10, 20, 30, 40 кГц	✓	✓	✓	✓					
Динамический анализ эхо-сигналов	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓
Диаграмма созвездия	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
вебУправления и Потоковое Видео/Аудио	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Спектрограмма	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
DVB-T/T2: Мерограмма и MER по несущим	✓	✓	✓	✓	✓				
SCAN + TILT	✓	✓	✓	✓	✓				
IPTV анализатор	✓	✓	✓	✓					
TS-ASI вход и выход	✓	✓	✓	✓					
Анализ и запись TS	✓	✓	✓	✓					
Общий интерфейс (закрытые каналы)	✓	✓	✓	✓					
Измерение затухания плеча	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
T2-MI	✓	✓							
Запас сетевой задержки (DVB)	✓	✓							
GPS для драйв-теста	✓	✓							
Сигналов мониторинга	✓	✓							
План частот DAB/DAB+	✓	✓							
Расширенный анализатор DAB / DAB +	●	●							
Расширенный анализатор FM	●	●							
OPM + Оптико-RF + WiFi 5 ГГц + LTE 2,6 ГГц + 6 ГГц RF	●	●							
WiFi 5 ГГц + LTE 2,6 ГГц + 6 ГГц RF вход	●	●							
ATSC версия				✓				✓	
ISDB-T версия	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
DVB-T/T2 версия	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
DVB-S/S2, DSS и ACM/VCM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
DVB-C	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
DVB-C2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
QAM приложение B	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Анализ PSIP				✓					
CC анализ				✓					
Чехол для переноски	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Чемодан для транспортировки	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	