

## 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	+	Lite	Ultra Lite DVB	Eco DVB
4K декодер	✓							
Декодирование HEVC H.265 + 4K Frame grabber	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Декодирование MPEG-2 и MPEG-4, H.264	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Сенсорный экран	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
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 A	2x тип A	2x тип A	2x тип A	2x тип A	2x тип A	2x тип A	1x мини USB
Время работы от аккумулятора	> 4 часа	> 4 часа	> 4 часа	> 4 часа	> 4 часа	> 4 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 Потокоее 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	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
DAB /DAB+ цифровое радио	✓	✓	●	●	●	●		
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	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Análisis PSIP				✓				
CC анализ				✓				
Funda de transporte	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Maleta de transporte reforzada	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓

# ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ RANGERNeo



**4K**  
ULTRAHD

**H.265**

Анализатор и декодер H.265 HEVC

**Wi-Fi**

Wi-Fi анализатор



Де-инкапсулированные и анализ T2-MI



Анализ и запись транспортного потока



вебуправлени  
для управления  
через Ethernet  
порт

**DAB+**

Цифровое радио  
DAB и DAB+  
(опция)



Оптический  
измеритель  
мощности и RF  
преобразователь (\*)

**CAM**

Слот общего  
интерфейса для  
шифрованных  
каналов



dCSS  
конвертеры



Анализ  
покрытия  
сигнала через  
GPS (опция)

**ip.tv**

Расширенные  
IPTV функции

**6GHz**

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 ATSC  
версии



**RANGER Neo +**

Веб-сервер  
Мерограмма и спектрограмма  
Волоконная оптика и GPS (опция)  
Аккумулятор > 4-х часов  
DVB ISDB-T ATSC  
версии



**RANGER Neo 2**

IPTV анализатор  
Фильтры высокого разрешения  
TS-ASI вход и выход  
Слот общего интерфейса  
TS - записи и воспроизведения  
Анализатор транспортного потока  
DVB ISDB-T ATSC  
версии



**RANGER Neo 3**

Запас сетевой задержки (DVB)  
Анализ T2-MI  
GPS для драйв-теста измерений  
DAB /DAB+ цифровое радио  
DVB ISDB-T версии



**RANGER Neo 4**

4K декодер  
DVB ISDB-T версии



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