

Анализатор сигналов DVB-T/T2 ИТ-15T2 Планар

Planar IT-15T2

Описание

Анализатор сигналов эфирного телевизионного вещания **Планар ИТ-15T2** предназначен для измерения параметров телевизионных каналов с аналоговой PAL/SECAM и с цифровой DVB-T/T2 модуляцией. Измеритель может быть использован как в лабораторных условиях при питании от внешнего источника питания, так и в полевых условиях при питании от встроенного аккумулятора или от бортовой сети автомобиля.

Особенности:

- Измерение параметров аналоговых каналов: уровень мощности канала, отношение видео/аудио, отношение сигнал/шум;
- Измерение параметров цифровых каналов: уровень мощности канала, MER, BER до и после декодера, количество ошибочных пакетов транспортного потока MPEG, конstellационная диаграмма, эхо-диаграмма;
- Работа с каналами физического уровня (Physical Layer Pipe, PLP) в мультиплексах DVB-T2;
- Анализатор спектра с шириной окна 14...110 МГц;
- Измерение уровня канала "на слух";
- Питание внешних устройств приёмного тракта;
- Измерение напряжения питания внешних устройств приёмного тракта в диапазоне от 10 до 100 В;
- Возможность подключения к компьютеру через порт USB.

Обратите внимание: в комплекте отсутствует блок питания, его необходимо приобрести отдельно!

Технические характеристики

Тип измеряемого сигнала	PAL/SECAM; DVB-T/T2
Интерфейсы ввода/вывода сигналов	радиочастотный (F)
Диапазон измеряемых уровней ВЧ сигнала	от 30 до 120 дБмкВ
Пределы допускаемой погрешности измерения	±1,5 дБ

Общие характеристики

Исполнение	Переносной
Управление и мониторинг	USB
ВЕС, КГ	0,5
Габариты, мм	193x94x53
Комплектация	Защитный кожух - 1 шт. Аккумулятор - 1 шт. ВЧ переходник F-F - 1 шт. Руководство по эксплуатации - 1 шт. Устройство
Время работы от аккумулятора	не менее 3 ч