

# Анализатор сигналов цифрового кабельного телевидения ИТ-19С Планар

## Planar IT-19C

### Описание

Анализатор сигналов DVB-C **Планар ИТ-19С** - это обновленная версия одного из самых популярных анализаторов сигнала стандарта DVB-C ИТ-09С и ИТ-09QAM. Он предназначен для измерения параметров телевизионных каналов с аналоговой и с цифровой 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 DVB-C: уровень мощности канала, MER, BER, констелляционная диаграмма, количество ошибочных пакетов транспортного потока MPEG, запас по помехоустойчивости;
- Встроенный анализатор спектра;
- Расширенный частотный диапазон от 5 до 1006 МГц;
- Автоматическое определение параметров цифровых каналов (частота канала, символьная скорость, вид модуляции);
- Измерение напряжения дистанционного питания кабельной сети в диапазоне от 10 до 100 В;
- Одновременное измерение мощности канала и цифровых параметров MER, BER;
- Работа с персональным компьютером по USB-интерфейсу.

### Технические характеристики

Тип измеряемого сигнала	PAL/SECAM; DVB-C
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	Блок питания DC 12 В, 1,2 А - 1 шт.
	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 4 ч