

# Анализатор цепей векторный Обзор TR1300/1

Анализатор цепей векторный Обзор TR1300/1

**Производитель:**

Планар

**Цена:**

Цена по запросу

## Описание

Анализатор цепей векторный «ОБЗОР TR1300/1» предназначен для измерений S-параметров СВЧ-устройств.

Измеритель «Обзор TR1300/1» предназначен для работы с внешним компьютером, не входящим в комплект поставки. Питание прибора осуществляется от внешнего источника питания. Для измерений нелинейных свойств четырёхполюсников и расширения диапазона измерений в приборе используется регулировка выходной мощности глубиной не менее 58 дБ. Возможность удаленного управления прибором позволяет использовать его в составе измерительных комплексов.

## Применение

Если Вы хотите проконсультироваться с нашими инженерами по поводу применения рефлектометра векторного CABAN R54 в Вашем проекте, пожалуйста, воспользуйтесь формой «Задать вопрос».

## Программное обеспечение

Обзор TR1300/1» поставляется вместе с программным обеспечением, предназначенным для работы ОС Windows. По запросу предоставляется ПО прибора для работы с ОС Linux.

## Основные возможности и технические характеристики

- Диапазон частот от 0,3 до 1300 МГц
- Измеряемые параметры:  $S_{11}$ ,  $S_{21}$
- Динамический диапазон измерения модуля коэффициента передачи более 130 дБ
- Минимальное время измерения на одной частоте 150 мкс
- Диапазон регулирования выходной мощности от -55 дБм до +3 дБм

Гарантия 1 год.

## Комплектация

Наименование	Обозначение	Кол-во, шт
Блок измерительный	IB1300.1	1
Блок питания 12 В, 1,25 А	-	1
Кабель USB 2.0 AM-BM 1,8м	-	1
Флеш-диск содержащий: ● программное обеспечение ● руководство по эксплуатации	ПО 6687-083-21477812-2010 РЭ 6687-083-21477812-2010	1 1
Формуляр	ФО 6687-083-21477812-2010	1

Примечания:

1. Программное обеспечение и документация поставляются на USB flash накопителе.
2. Руководство по эксплуатации содержит две части.
3. Принадлежности, к которым относятся измерительные кабели и переходы, а также средства калибровки, поставляются по отдельному заказу.

## Технические характеристики

Диапазон рабочих частот	от 0,3 до 1300 МГц
Динамический диапазон, не менее, дБ	130
Выходная мощность, дБм	-55...+3
Минимальный шаг установки частоты, Гц	1
Время измерения на одной частоте, мкс	150

Импеданс, $\Omega$	50
Число портов, шт	2
Измеряемые параметры	S11, S21
Питание	внешний блок питания 12В,1,25 А
Диапазон рабочих температур, $^{\circ}\text{C}$	от +5 до +40
Размеры, мм	285x142x40
Вес, кг	1,5