

Анализатор цепей векторный TR7530

**Производитель:**

Планар

Цена:

Цена по запросу

Описание

Векторные анализаторы цепей TR7530 предназначены для проверки, настройки и разработки различных радиотехнических устройств в условиях промышленного производства и лабораторий, в том числе в составе автоматизированных измерительных стендов. Векторные анализаторы цепей TR7530 являются двухпортовыми однонаправленными приборами.

TR7530 поставляются с соединителями портов тип N (75 Ом) по ГОСТ РВ 51914-2002. Для измерений нелинейных свойств четырёхполюсников и расширения диапазона измерений в приборах используется регулировка выходной мощности глубиной 55 дБ. Наличие удалённого управления позволяет использовать анализаторы в составе измерительных комплексов. Анализаторы предназначены

для работы с внешним компьютером, не входящим в комплект поставки.

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

TR7530 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 0,02 до 3000 МГц
- Измеряемые параметры: S_{11} , S_{21}
- Динамический диапазон измерения модуля коэффициента передачи более 120 дБ
- Минимальное время измерения на одной частоте 200 мкс
- Диапазон регулирования выходной мощности от -50 дБм до +5 дБ
- В программе TRVNA предусмотрен демонстрационный режим работы для ознакомления с особенностями её работы.

Гарантия 1 год.

Комплектация

Наименование	Обозначение	Кол-во, шт
Блок измерительный	IB7530.1	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 6687-111-21477812-2013 РЭ 6687-111-21477812-2013	1 1
Формуляр	ФО 6687-111-21477812-2013	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.