



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ (495) 223-22-22
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК 8 800 200 20 20
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
Л. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Анализатор спектра цифровой



Ни
ди

Ве
ди

Ис

Ни
ди

Ве
ди

Ра

Ти
ди

Ак

ОСОБЕННОСТИ АНАЛИЗАТОРА СПЕКТРА ЦИФРОВОГО GSP-7818:

- Частотный диапазон 9 кГц/41,8 ГГц;
- Трекинг генератор (опция): диапазон частот 100 кГц ... 1,8 ГГц;
- Цифровая ФАПЧ;
- Средний уровень собственных шумов: от -148 дБм (с включенным предусилителем);
- Макс. входной уровень сигнала: +30 дБм, постоянный уровень 50 В ;
- Фазовый шум -98 дБн/Гц при отстройке 100 кГц от несущей 1 ГГц;
- Измерительные функции: ACPR/ OCBW/ CHPW, N-dB;
- Полоса пропускания: 10 Гц ... 500 кГц (шаг 1-10), 1 МГц, 3 МГц;
- Опция: фильтры ЭМС: 200 Гц, 9 кГц, 120 кГц, 1 МГц (-6 дБ) и детектор ЭМС (квазипиковый);
- Демодулятор: AM/ ЧМ/ USB/ LSB;
- Маркерные измерения;
- Интерфейсы USB, LAN, VGA;
- Универсальное питание: 100...240 В (45...65 Гц).

Характеристики GW Instek GSP-7818

Частотный диапазон	9 кГц – 1,8 ГГц
Полоса пропускания (RBW)	10 Гц – 500 кГц (шаг 1-10), 1 МГц, 3 МГц
Полоса обзора	нулевая, 100 Гц – 1,8 ГГц
Гармонические искажения	-65 дБн
Уровень собственных шумов	-148 дБм
Фазовый шум	-98 дБн/Гц
Максимальный измеряемый уровень	+30 дБм
Экран	TFT, 800 x 600, 26,4 см
Особенности	Программная опция трекинг генератора, диапазон частота 100 кГц – 1,8 ГГц. Демодулятор AM/ЧМ. Измерительные функции - ACPR, OCBW, N-dB, частота. Маркерные измерения
Интерфейс	USB, LAN
Опорный генератор	±2,5E-6

Комплектация GW Instek GSP-7818

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ GSP-7818

№	Наименование	Количество
1	Анализатор спектра цифровой GSP-7818	1
2	Шнур питания	1
3	Руководство по эксплуатации	1

