



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК  
**8 800 350-70-37**

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
**ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51**

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



AG  
Ис  
ис  
пр  
по  
  
Ко  
ка  
  
Ча  
ДС  
  
Ин

## ОСОБЕННОСТИ УНИВЕРСАЛЬНОГО DDS-ГЕНЕРАТОРА СИГНАЛОВ AG1011:

- Формирование сигнала методом прямого синтеза (DDS);
- Максимальная частота выходного сигнала: 10 МГц, разрешение 1 мкГц;
- Разрешение по вертикали 14 бит, частота дискретизации 125 Мвыборок/с;
- Различные формы сигнала, включая синус, меандр, пилообразный, импульсный, шумовой, кардинальный синус, возрастание и убывание по экспоненциальному закону, постоянный ток, 32-канальный цифровой сигнал;
- Сигналы произвольной формы (1 мкГц - 5 МГц);
- Длина памяти формы сигнала 8К точек;
- Вход внешнего опорного генератора;
- Цветной 10 см TFT LCD дисплей (480x320);
- Многоязычное меню дисплея, включая русский;
- Интерфейсы: USB Host/Device.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ УНИВЕРСАЛЬНОГО DDS-ГЕНЕРАТОРА СИГНАЛОВ AG1011:

Параметр	Значение
Максимальная частота выходного сигнала	10 МГц, разрешение 1 мкГц
Формы сигнала	синус, меандр, пилообразный, импульсный, шумовой, кардинальный синус, возрастание и убывание по экспоненциальному закону, постоянный ток, 32-канальный цифровой сигнал
Частота дискретизации	125 МВывб/с
Разрешение по вертикали	14 бит
Количество каналов	1
Максимальная глубина памяти	8К
Дисплей	цветной 10 см TFT LCD (480x320)
Интерфейсы	USB-Host, USB-Device
Габариты	235x110x295 мм
Вес	3 кг

## Комплектация AG1011

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ AG1011

№	Наименование	Количество
1	Универсальный DDS-генератор сигналов AG1011	1