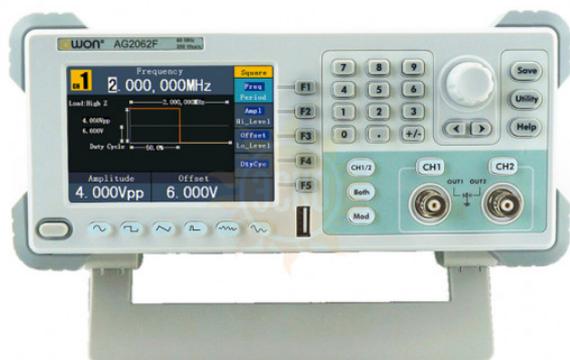




## AG2062F

Артикул: 236202



АКЦИЯ

47-503-

**36 351** с НДС

- ✓ **Доставка** в кратчайшие сроки по Москве 300
- по России от 500
- Госреестр** 38084-08
- ✓ **Межповерочный интервал** 1 месяц

### ОПИСАНИЕ УНИВЕРСАЛЬНОГО DDS-ГЕНЕРАТОРА СИГНАЛОВ AG2062F:

**AG2062F** - многофункциональный генератор-частотомер, объединивший в одном приборе функциональный генератор и генератор сигналов произвольной формы. Использование технологии прямого цифрового синтеза (DDS) предоставляет возможность получения точного, стабильного выходного сигнала с низкими искажениями. Дружественный пользовательский интерфейс и удобное расположение органов управления позволяют быстро освоить работу с прибором. **AG2062F** имеет интерфейсы USB (в том числе обеспечивается поддержка внешнего USB-накопителя), RS232. Всё это позволяет удовлетворить разнообразные потребности пользователя.

### ОСОБЕННОСТИ УНИВЕРСАЛЬНОГО DDS-ГЕНЕРАТОРА СИГНАЛОВ AG2062F:

- Формирование сигнала методом прямого синтеза (DDS);
- Два независимых выходных канала;
- Максимальная частота выходного сигнала: 60 МГц, разрешение 1 мГц;
- Разрешение по вертикали 14 бит, частота дискретизации 250 Мвыборок/с;
- Различные формы сигнала, включая синус, меандр, пилообразный, импульсный, шумовой, возрастание и убывание по экспоненциальному закону, постоянный ток;
- Сигналы произвольной формы (1 мГц - 10 МГц);
- Длина памяти формы сигнала 1М точек;
- Режимы модуляции: AM, FM, PM, FSK, PWM, свипирование, пакетный режим;
- Встроенный 6-разрядный частотомер от 100 мГц до 200 МГц;
- Расширенный набор входов и выходов: внешней модуляции, внешнего запуска, внешнего опорного генератора;
- Цветной 9.9 см TFT LCD дисплей (480x320);
- Интерфейсы: USB Host/Device; RS232 (опционально).

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ УНИВЕРСАЛЬНОГО DDS-ГЕНЕРАТОРА СИГНАЛОВ AG2062F:

Параметр	Значение
Максимальная частота выходного сигнала	60 МГц, разрешение 1 мГц
Формы сигнала	синус, меандр, пилообразный, импульсный, шумовой, возрастание и убывание по экспоненциальному закону, постоянный ток
Частота дискретизации	250 МВывб/с
Разрешение по вертикали	14 бит
Количество каналов	2
Максимальная глубина памяти	1М
Сигналы произвольной формы	1 мГц - 10 МГц
Режимы модуляции	AM, FM, PM, FSK, свипирование, пакетный режим
Частотомер	от 100 мГц до 200 МГц
Дисплей	цветной 10 см TFT LCD (480x320)
Интерфейсы	USB Host/Device; RS232 (опционально)
Дистанционное управление	SCPI, Оригинальное ПО
Габариты	235x110x295 мм
Вес	3,1 кг

### Комплектация AG2062F

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ AG2062F

№	Наименование	Количество
1	Универсальный DDS-генератор сигналов AG2062F	1

© 2012-2022, ЭСКО  
ООО Торговый дом  
«ЭнергоСпецКомплект»

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](mailto:ZAKAZ@ESKOMP.RU)**