

**АКИП™**

**АКИП-3422**
**Генератор АКИП-3422/3**


Количество каналов	2
Частотный диапазон ОТ	1 мкГц
Частотный диапазон ДО	500 МГц
Опорный генератор (погрешность установки частоты)	$\pm 1 \times 10^{-6}$ (опция $\pm 2 \times 10^{-7}$ )
Выходной уровень (минимум)	1 мВпик-пик
Выходной уровень (максимум)	10 Впик-пик
Выходной импеданс (Ом)	50
ЦАП (бит)	16

Память (СПФ)	8 МБ
Виды модуляции	АМ, ЧМ, ФМ, АМн, ЧМн, ШИМ
ГКЧ	Да
BURST Пакетный режим	Да
Экран (см, разрешение)	ЖК, сенсорный, 480x272, 11 см
Особенности	Прямой цифровой синтез (DDS). Технология TrueArb для формирования достоверных сигналов произвольной формы. Стандартные формы сигналов - 5 видов. Режим формирования сигнала произвольной формы до 50 МГц, дискретизация до 300 МГц (DSS), 2,4 ГГц (интерполяция в режиме TrueArb), память 20 МБ. ПО для формирования сигналов СПФ (EasyWave). Частотомер до 200 МГц.
Интерфейс	USB, LAN, Опция - GPIB