

2 канала

Частота выходного сигнала 35 МГц / 70 МГц

Частота дискретизации 125 Мвыб/сек / 300 Мвыб/сек



# DGE2000

## Генератор сигналов

- Макс. частота вых. сигнала до 70 МГц, макс. частота дискретизации до 300 Мвыб/с
- Вертик. разрешение 14 бит, длина записи сигнала произвольной формы до 8к точек
- Разнообразие встроенных форм сигнала:  
5 основных форм сигнала, 150 встроенных видов сигнала произвольной формы
- Разнообразие возможностей модуляции:  
AM, FM, PM, FSK, свип-генерация и генерация пачки
- Система команд SCPI для дистанционного управления и поддержка LabVIEW
- 3.6 дюйма ЖК-дисплей с разрешением 480 x 272 пикселей
- Ультратонкий корпус, простой в эксплуатации



Поддержка дистанционного управления с помощью команд SCPI

Габаритные размеры:  
200 мм x 86.5 мм x 74.5 мм



# 3.6 inch LCD Display



Серия DGE2000 оснащена 3,6-дюймовым цветным ЖК-дисплеем, состояние выходной формы каждого канала и настройки меню могут быть полностью отображены на экране. С помощью удобной комбинации клавиш это делает взаимодействие пользователя и прибора более удобным и повышает эффективность работы.

## ОСОБЕННОСТИ:

CH1	CH2
	
Freq <b>1.000 00 kHz</b>	Freq <b>1.000 00 kHz</b>
Ampl <b>6.752 Vpp</b>	Ampl <b>1.000 Vpp</b>
Offset <b>0 mV</b>	Offset <b>0 mV</b>
Phase <b>0 °</b>	Phase <b>0 °</b>

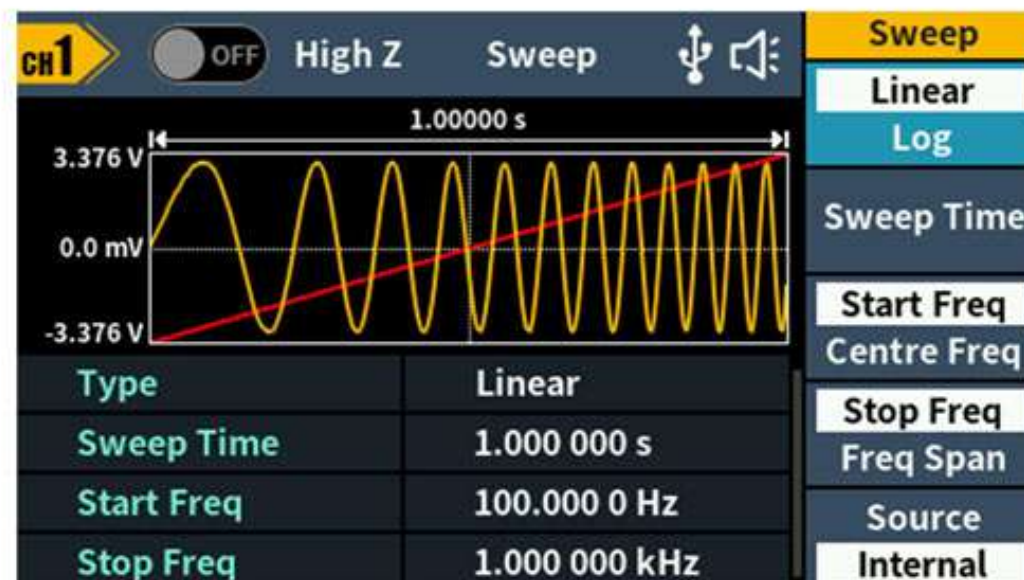
Два канала с одинаковой производительностью и точностью



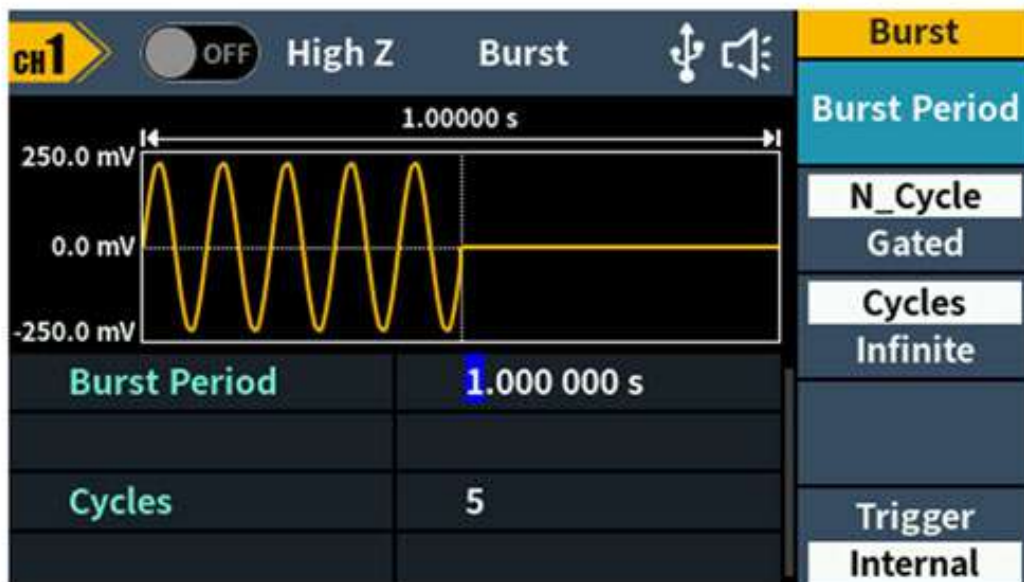
Более 150 встроенных форм сигналов произвольной формы



Поддержка режимов модуляции:  
AM, FM, PM, FSK



Режим свипирования



Функция генерации пачки

/USER2			Files
Name		Size	Call Out
USER0		16.00kB	
USER1		16.00kB	
USER2		16.00kB	
USER3		0.00B	
USER4		0.00B	
USER5		0.00B	
USER6		0.00B	Back

16 ячеек энергонезависимой памяти для хранения сигналов произвольной формы



Поддержка дистанционного управления