



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

## - осциллограф цифровой 4 канала, 60 МГц, 1 Гвыб/с

Артикул: SB164100



По  
МГ  
Ча  
ди  
Ко  
ка  
Ис  
Ди  
Ра  
Ве

### ОПИСАНИЕ VERDO SB1641

Цифровой осциллограф **VERDO SB1641** четырехканальный характеризуется сочетанием профессионального набора функциональных и технических параметров и доступной цены.

Пользователь может подобрать для себя необходимую конфигурацию запоминающего осциллографа VERDO SB1641, выбирая сенсорный экран и VGA выход, добавить в осциллограф функции анализатора последовательных протоколов (I2C, SPI, CAN, RS232), встроенного генератора сигналов, и мультиметра-регистратора, получив функционал до 6 приборов в одном корпусе.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Курсорные и 39 типов автоматических измерений
- Большой цветной сенсорный дисплей с диагональю 20 см
- Анализ спектров на основе БПФ
- Встроенный 6-разрядный частотомер
- Режим послесвечения с цветовой дифференциацией
- Русскоязычное экранное меню
- Возможность батарейного питания
- Встроенный мультиметр с функцией регистратора (Опция), генератор сигналов (1 или 2 канала) (Опция), декодирование последовательных шин I2C, SPI, CAN, RS232

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ VERDO SB1641

Параметр	Значение
Номер в госреестре СИ	89394-23
Количество каналов	4
Тип прибора	Настольный
Полоса пропускания, МГц	60
Общий объем памяти, млн. точек	40
Частота дискретизации, Гвыб/сек	1
Максимальная частота захвата, осц/с	45000
Вертикальная развертка	1 мВ/дел - 10 В/дел
Горизонтальная развертка	2 нс/дел - 1000с/дел
Точность временной развертки, ррп	±2,5
Вертикальное разрешение (A/D), бит	8
Режимы входа	DC, AC, Земля
Частотомер	6 разрядов, от 2 Гц до макс. полосы пропускания
Математические функции	+, -, *, /, FFT, FFTrms, Intg, Diff, Sqrt, пользовательская функция, цифровой фильтры (НЧ, ВЧ, полосовой, режестивный)
Интерфейс	USB-хост, USB-устройство, RS232, Trig Out (Pass/Fail), LAN, VGA (опция)
Дисплей	8" цветной ЖК-дисплей, 800 × 600, 65536 цветов, TFT экран
Наличие рег. удостоверения	Нет
Гарантия (мес.)	36
Страна производитель	Китай
Габаритные размеры, мм	340x177x90
Вес нетто, кг	2.6

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ VERDO SB1641

- Осциллограф цифровой
- Пробник-делитель (2 шт.)
- Кабель сетевой
- Кабель USB
- Руководство пользователя

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

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