



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

## Осциллограф планшетного типа 70 МГц, 2 канала, 8 бит

Артикул: ST122100



По  
МГ  
  
Ча  
ди  
  
Ко  
ка  
  
Ди  
  
Ра  
  
Ве

### ОПИСАНИЕ VERDO ST1221

Двухканальный осциллограф планшетного типа **VERDO ST1221** характеризуется уникальным плоским форм-фактором, ориентированным на использование в «полевых условиях», вдали от удобного стола лаборатории и электрической розетки.

Противоударный хольстер планшетного осциллографа VERDO ST1221 защищает от последствий случайного падения, а мощная батарея 8000 мАч обеспечивает до 5 часов непрерывной работы. Небольшие размеры и вес прибора отлично сочетаются с большим мультисенсорным экраном 8", занимающим большую часть лицевой панели прибора, профессиональным набором функций и режимов осциллографа, включающим даже декодирование протоколов последовательных шин I2C, SPI, CAN, UART/RS232. Цифровой осциллограф VERDO ST1221 также оснащен встроенным мультиметром с функцией регистратора.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Математические функции обработки сигнала
- Яркий цветной сенсорный ЖК-экран 8", 800х600 с функцией «мультитач»
- Встроенный противоударный хольстер
- Функция сброса к исходным настройкам
- Встроенный мультиметр

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ VERDO ST1221

| Параметр                            | Значение                                                            |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Номер в госреестре СИ               | 90665-23                                                            |
| Количество каналов                  | 2                                                                   |
| Полоса пропускания, МГц             | 70                                                                  |
| 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 (на входе)                                      |
| Горизонтальная развертка            | 2 нс/дел – 1000 с/дел                                               |
| Точность временной развертки, ppm   | ±10                                                                 |
| Вертикальное разрешение (A/D), бит  | 8                                                                   |
| Частотомер                          | 6 разрядов, от 2 Гц до макс. полосы пропускания                     |
| Интерфейс                           | USB Host, USB Device, Trig Out (Pass/Fail), LAN port                |
| Дисплей                             | 8" цветной сенсорный ЖК-дисплей, 800 × 600, 65536 цветов, TFT экран |
| Наличие рег. удостоверения          | Нет                                                                 |
| Гарантия (мес.)                     | 18                                                                  |
| Страна производитель                | Китай                                                               |
| Габаритные размеры, мм              | 270x191x48                                                          |
| Вес нетто, кг                       | 1.7                                                                 |

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ VERDO ST1221

- Осциллограф
- Сетевой адаптер
- Пробник-делитель (2 шт.)

- Кабель сетевой
- Кабель USB – micro USB
- Подставка
- Переходник BNC – SAM
- Набор пробников для мультиметра
- Токовый модуль

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

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