



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

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



Ко
ка

Ис

Об
ка

Вс
пр

ОПИСАНИЕ КАРМАННОГО ОСЦИЛЛОГРАФА МЕГЕОН 15001:

МЕГЕОН 15001 - это отличный помощник для технических специалистов и инженеров, чья профессиональная деятельность тесно связана с постоянным мониторингом различных электронных цепей и узлов. Благодаря компактному эргономичному корпусу и широкому спектру поддерживаемых функций, **МЕГЕОН 15001** с легкостью заменит многие громоздкие измерительные приборы. Что же касается аппаратной части прибора, она включает в себя эргономичную клавиатуру, модернизированную схему ввода, коннекторы между PCB платами, а также сверхточный MCX штекер.

Прибор оснащен встроенной памятью для хранения осциллограмм и разъемом для MicroUSB, благодаря которому Вы можете сохранить полученные результаты измерений и перенести их на ПК для дальнейшей обработки. Пользователь может самостоятельно обновлять программное обеспечение осциллографа **МЕГЕОН 15001**, что обеспечит более надежную работу устройства и повысит точность измерений.

ОСОБЕННОСТИ КАРМАННОГО ОСЦИЛЛОГРАФА МЕГЕОН 15001:

- Компактный размер;
- Полоса пропускания до 200 кГц;
- Встроенный генератор сигналов;
- Цветной дисплей 2.8 дюйма;
- Полностью автономен;
- Micro USB интерфейс.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КАРМАННОГО ОСЦИЛЛОГРАФА МЕГЕОН 15001:

Параметр	Значение
Количество каналов	1
Полоса пропускания	200 кГц
Частота выборки	1 млн. выборок / сек.
Глубина выборки	8 К
Вертикальная чувствительность	0,02...10В(х1), 0,2...100В(х10) с шагом 1-2-5. Максимальное напряжение на входе ±40В(х1)
Аттенюатор	Встроенный (х1),(х10)
Горизонтальная развёртка	0,001...2 с с шагом 1-2-5
Входное сопротивление	>500 кОм
Вход	Открытый/Закрытый (DC/AC)
Режим развёртки	Автоматический, стандартный, ждущий, непрерывный
Чувствительность триггера	±40 мВ...±3,9 В
Фиксированный измеритель	Частота
Настраиваемый измеритель	Частота, скважность, амплитуда (пик-пик), амплитуда среднеквадратичная, амплитуда усреднённая, амплитуда максимальная и минимальная
Курсоры с автоматическим измерением	Вертикальные, горизонтальные
Генератор	10 Гц...1мГц с шагом 1-2-5, синусоида, треугольник, пила, меандр
Дисплей	2,8 дюйма 240х320 65К
Аккумулятор	Li-ион 3,7 В х 500 ма/ч
Интерфейс	Micro-USB (зарядка, выгрузка данных)
Условия эксплуатации	10...40°С влажность ≤80%, 40...50°С влажность ≤55%
Условия хранения	-20...60°С влажность ≤85% без выпадения конденсата
Размеры упаковки	107х56х12 мм
Вес с упаковкой	70 г (без щупа и аксессуаров)

Комплектация МЕГЕОН 15001

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ МЕГЕОН 15001

№	Наименование	Количество
1	Карманный осциллограф МЕГЕОН 15001	1
2	Щуп осциллографический (x1)	1
3	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83