



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

— измеритель шума с USB интерфейсом

TELAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 4489



То  
Ди  
Пи  
Те  
ра  
Те  
хр  
Вл  
Ра  
Ве

## НАЗНАЧЕНИЕ ИЗМЕРИТЕЛЯ ШУМА С USB ИНТЕРФЕЙСОМ МЕГЕОН 92132

Шумомер **МЕГЕОН 92132** представляет собой высокоточный измерительный прибор, используемый для точного и быстрого определения параметров звука в помещениях и на открытом воздухе. Данный прибор пользуется большой популярностью среди технических специалистов и инженеров, так как предлагает отличные технические характеристики и имеет малый вес и компактные габариты. Шумомер **МЕГЕОН 92132** дает возможность производить измерения шума в широком диапазоне: от 30 до 130 дБ.

Стоит отметить, что показатель погрешности при проведении измерений не превышает 2дБ. Прибор имеет встроенный разъем для подключения анализатора частот, благодаря которому пользователь может наблюдать исследуемый шум в виде графика. **МЕГЕОН 92132** оснащен простым пользовательским интерфейсом. На дисплей одновременно выводится индикация уровня исследуемого звука в виде гистограммы и цифровом виде. Все элементы управления расположены на лицевой панели прибора.

Прибор укомплектован USB кабелем, который дает возможность передавать полученные результаты на ПК для дальнейшего анализа. Простое управление, малый вес, а также компактные габариты делают данный измерительный инструмент незаменимым помощником, как в быту, так и на промышленных объектах.

## ОСОБЕННОСТИ ИЗМЕРИТЕЛЯ ШУМА С USB ИНТЕРФЕЙСОМ МЕГЕОН 92132

- Возможность подключения анализатора частот;
- Простой пользовательский интерфейс;
- Малый вес и компактные габариты;
- Одновременный вывод данных в цифровом виде и в виде гистограммы;
- ПО и USB кабель для сопряжения с ПК.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗМЕРИТЕЛЯ ШУМА С USB ИНТЕРФЕЙСОМ МЕГЕОН 92132

Параметр	Значение
Диапазон измерения, дБА/дБС	30...130/35...130
Точность, дБ	±1,5
Диапазон частот, Гц	31,5...8500
Диапазон линейности, дБ	50/100
Типы взвешивающего фильтра	A, C
Выбор времени накопления сигнала	«быстро»/ «медленно»
Дисплей	цифровой, 4разряда с автоматической подсветкой
Разрешение, дБ	0,1
Графическая шкала	50 дБ с ценой деления 1дБ с периодом 50 мс
Выход по переменному току (AC)	4 В (среднеквадратич.) на полную шкалу, - 600 Ом
Встроенная функция регистрации данных	«RECORD»
Объем памяти	4700
Отображение максимального значения	«Max»
Индикация перегрузки работы устройства	Индикация выхода за верхний предел, индикация выхода за нижний предел
Автоматическое отключение	10 мин
Микрофон	½ дюймовый электретный конденсаторный
Индикация уровня заряда батареи	да
Возможность настройки даты	да
Питание	4 батарейки AA 1,5 В или внешний блок питания 6 В, 100 мА (стабилизированный)
Срок непрерывной работы, ч	от 30

Наличие аналоговых выходов	для подключения осциллографа и анализатора спектра
Время автонастройки, с	10 (при каждом включении)
Скорость измерения	2 раза в секунду
Условия эксплуатации	0...+40°C; 10...80%ОВ*
Условия хранения	-10...+60°C; 10...70%ОВ
Габаритные размеры, мм	256x70x35
Вес, г	308

\*ОВ – Относительная влажность.

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ МЕГЕОН 92132

№	Наименование	Количество
1	Шумомер МЕГЕОН 92132	1
2	Ветрозащитный фильтр	1
3	Батарея тип AA 1,5В	4
4	USB кабель	1
5	Диск с ПО	1
6	Кабель с разъемом 3,5 мм	1
7	Пластиковый футляр	1
8	Руководство по эксплуатации	1
9	Паспорт	1

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

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