



**ТД «ЭСКО»**  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**— Измеритель шума**  
70-37

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
[ZAKAZ@ESKOMP.RU](mailto:ZAKAZ@ESKOMP.RU)

Артикул: 2821



Ра  
То  
Пи  
Те  
ра  
Те  
хр  
Вл  
Ра  
Ве

## НАЗНАЧЕНИЕ ИЗМЕРИТЕЛЯ ШУМА МЕГЕОН 92131

Новый шумомер **МЕГЕОН 92131** 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 92131** дает возможность производить измерения шума в широком диапазоне: от 40 до 130 дБ.

Стоит отметить, что показатель погрешности при проведении измерений не превышает 2 дБ. Прибор имеет встроенный разъем для подключения анализатора частот, благодаря которому пользователь может наблюдать исследуемый шум в виде графика. **МЕГЕОН 92131** 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.

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 МЕГЕОН 92131

- Возможность подключения анализатора частот;
- Простой пользовательский интерфейс;
- Малый вес и компактные габариты;
- Одновременный вывод данных в цифровом виде и в виде гистограммы.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗМЕРИТЕЛЯ ШУМА МЕГЕОН 92131

Параметр	Значение
Диапазон измерения, дБА/дБС	30...130/35...130
Точность, дБ	±1,5
Диапазон частот, Гц	31,5...8500
Диапазон линейности, дБ	50
Типы взвешивающего фильтра	A, C
Цифровой индикатор, разрядов	5
Разрешение, дБ	0,1
Выход по переменному току (AC)	0,707 В (среднеквадратич.) на каждый шаг, - 600 Ом
Выход по постоянному току (DC)	10 мВ/дБ, 100 Ом
Питание	4 батарейки AA 1,5 В или внешний блок питания 6 В 100 мА (максимум 9 В)
Срок непрерывной работы, ч	30
Время автонастройки, с	10 (при каждом включении)
Условия эксплуатации	0...+40°C; 10...80%RH
Условия хранения	-10...+60°C; 10...70%RH
Габаритные размеры, мм	237x70x35
Вес (с батарейками), г	318

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ МЕГЕОН 92131

№	Наименование	Количество
---	--------------	------------

1	Шумомер МЕГЕОН 92131	1
2	Ветрозащитный фильтр	1
3	Батарея тип AA 1,5 В	4
4	Кабель с разъемом 3,5 мм	1
5	Пластиковый футляр	1
6	Руководство по эксплуатации	1
7	Паспорт	1

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

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