



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

DT-805
+7 (495) 258-80-83

Артикул: 480533

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



Ра
По
Пи
Те
ра
Те
хр
Вл
Ра
Ве

Описание Шумометр DT-805

СЕМ DT-805 — это профессиональный шумометр, который сочетает компактность, точность и простоту использования. С диапазоном измерений от 30 до 130 дБ и соответствием международным стандартам, этот прибор подходит для широкого круга задач: от контроля шума на рабочих местах до проверки технического состояния автомобилей. DT-805 широко используется сотрудниками ГАИ для оценки уровня шума выхлопных систем, а также специалистами в области экологии, строительства и охраны труда.

КЛЮЧЕВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- **Диапазон измерений:** 30–130 дБ с точностью $\pm 1,5$ дБ.
- **Частотный диапазон:** 31,5 Гц – 8 кГц.
- **Фильтры:** Частотные характеристики А и С для анализа различных типов шума.
- **Режимы измерений:**
 - Быстрый (FAST): 125 мс;
 - Медленный (SLOW): 1 с.
- **Разрешение:** 0,1 дБ.
- **Дисплей:** Четкий ЖК-экран с подсветкой.
- **Функции:**
 - Удержание текущих показаний (DATA HOLD).
 - Фиксация максимальных значений (MAX).
- **Питание:** Батарея 9 В («Крона»).
- **Время работы:** До 30 часов.
- **Рабочая температура:** 0–40 °C.
- **Рабочая влажность:** 10–90% RH (без конденсации).
- **Размеры и вес:** Компактный и легкий (около 200 г с батареей).

ПРЕИМУЩЕСТВА ШУМОМЕРА СЕМ DT-805

1. ВЫСОКАЯ ТОЧНОСТЬ И СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ

DT-805 отвечает требованиям международных стандартов **IEC651 тип 2** и **IEC61672-1 тип 2**, гарантируя точные результаты с погрешностью всего $\pm 1,5$ дБ. Это делает прибор надежным выбором для профессиональных измерений, включая проверки, проводимые сотрудниками ГАИ.

2. КОМПАКТНЫЙ И УДОБНЫЙ ДИЗАЙН

Легкий корпус и эргономичная конструкция позволяют комфортно работать с прибором в течение длительного времени. Компактные размеры делают DT-805 удобным для переноски и использования в полевых условиях.

3. ГИБКОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

- **Фильтры А и С:** Подходят для анализа как низкочастотного шума (например, от машин), так и высокочастотного (например, от сирен).
- **Режимы FAST и SLOW:** Обеспечивают точные измерения в зависимости от динамики шума.
- **Функции MAX и DATA HOLD:** Позволяют фиксировать пиковые значения и текущие показания для удобного анализа.

4. ПРОСТОТА И НАДЕЖНОСТЬ

Четкий ЖК-дисплей с подсветкой обеспечивает удобство работы даже в условиях слабого освещения. Простое управление делает DT-805 доступным как для профессионалов, так и для начинающих пользователей.

5. ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО СБОРКИ

Прибор изготовлен из прочных материалов, что гарантирует его долговечность даже при частом использовании в сложных условиях.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Шумометр СЕМ DT-805 подходит для множества задач:

- **Контроль шума автомобилей:** Используется сотрудниками ГАИ для проверки уровня шума выхлопных систем при техосмотре.
- **Охрана труда:** Оценка уровня шума на рабочих местах для соблюдения норм безопасности.
- **Экология:** Мониторинг шумового загрязнения в городской и природной среде.
- **Строительство:** Контроль шума от оборудования и техники.
- **Бытовое использование:** Проверка уровня шума в жилых помещениях или общественных местах.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Шумометр СЕМ DT-805.
- Батарея 9 В («Крона»).
- Защитный чехол для хранения.
- Инструкция по эксплуатации.
- Гарантийный талон.

ПОЧЕМУ СТОИТ ВЫБРАТЬ СЕМ DT-805?

СЕМ DT-805 — это надежный, точный и компактный шумометр, который предлагает профессиональные возможности по доступной цене. Его универсальность, простота использования и соответствие строгим стандартам делают прибор отличным выбором для специалистов и частных пользователей. Если вам нужен инструмент для контроля шума в любых условиях, DT-805 станет вашим верным помощником.

Приобрести шумометр СЕМ DT-805 можно в магазинах измерительной техники или у официальных дистрибуторов СЕМ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ШУМОМЕРА DT-805

Параметр	Значения
Диапазоны	Low: 30 - 100 дБ High: 60 - 130 дБ
Разрешение	0.1 дБ
Погрешность	±1.5 дБ
Частотный диапазон	31.5 Гц - 8 кГц
Фильтры	A, C
Измерения	Быстро, медленно
Питание	9 В батарея
Рабочая температура	0 °C ... 40 °C с относительной влажностью <90%
Температура хранения	-10 °C ... 60 °C с относительной влажностью <75%
Габариты	210 x 55 x 32 мм
Вес	230 г

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ DT-805

№	Наименование	Количество
1.	Шумометр DT-805	1
2.	Батарея питания 9 В	1
3.	Кейс	1
4.	Документация	1