



## Описание DT-85A

Портативный цифровой шумомер DT-85A – это очень удобный прибор для быстрого и мобильного измерения уровня акустического шума в диапазоне от 40 до 130 децибел с применением взвешенных фильтров А-типа. Прибор имеет простую и надежную конструкцию и предельно простое управление. Данные об уровне шума выводятся на контрастный жидкокристаллический дисплей, оснащенный автоматической подсветкой для работы в условиях недостаточной освещенности.

Шумомер DT-85A позволяет вам удерживать на экране минимальное, максимальное или текущее значение, а также отображает уровень заряда батареи, оснащен цифровым индикатором перегрузки (при входном сигнале свыше 130 дБ на экране появится надпись "OVER"). Питание прибора осуществляется от 9-вольтовой батарейки. Функция автоматического отключения после 15 минут простоя позволит вам продлить срок службы элементов питания.

Особенности:

- Минимальное время измерения 125 мкс;
- Определение максимального / минимального значения;
- Сигнализация выхода за пределы диапазона измерений;
- Автоматическая подсветка дисплея;
- Возможность крепления на штатив.

## Характеристики DT-85A

DT-85A	
Диапазон	40 – 130 дБ
Погрешность	± 3 дБ (на эталонном уровне 94 дБ / 1 кГц)
Частотный диапазон	31.5 Гц – 8 кГц
Частотные фильтры	A
Питание	9В тип "Крона"
Условия эксплуатации	0°С – 40°С; отн. влажность: не более 80 %
Условия хранения	-10°С – 60°С; отн. влажность: не более 70 %
Габаритные размеры	128 x 51 x 32 мм
Масса	131 г

## Комплектация DT-85A

- Шумомер CEM DT-85A
- Руководство по эксплуатации