

# Мультиметр АММ-1062



Комбинированный мультиметр "6 в 1" АММ-1062 сочетает в себе функции измерения как электрических так и физических величин: температуры, влажности, уровня шума и освещённости.

- Прибор имеет многофункциональный ЖКИ с подсветкой, отображающий одновременно 3 измеряемых параметра.
- Встроенный шумомер может применяться на производстве, в образовательных учреждениях, офисных и жилых помещениях, а так же звукозаписывающих студиях, концертных залах, клубах и hi-fi инсталляциях.
- Встроенный люксметр поможет измерить освещённость в полевых условиях и полностью адаптирован к учёту угловых лучей света. Применяемый чувствительный элемент имеет повышенную стабильность и большой срок службы.
- В качестве измерителя влажности и температуры использованы полупроводниковый датчик и термопара к-типа соответственно.
- Встроенный бесконтактный датчик напряжения переменного тока позволит Вам быстро и безопасно проверить наличие питания в цепи.

## Особенности

- ЖКИ 4 разряда, подсветка
- Двухслойная изоляция корпуса
- Функция удержания текущих значений и относительных измерений
- Бесконтактный датчик напряжения переменного тока (NCV)
- Полная защита от перегрузок на всех диапазонах
- Высокая категория защиты: CAT IV 600V; CAT III 1000V

## Технические характеристики

Функция	Диапазон	Макс. разрешение	Погрешность
Постоянное напряжение	600 В	0,1 мВ	$\pm(1,0\% + 4 \text{ е.м.р.})$
Переменное напряжение	600 В	0,1 мВ	$\pm(1,0\% + 4 \text{ е.м.р.})$
Постоянный ток	10 А	0,1 мкА	$\pm(1,0\% + 2 \text{ е.м.р.})$
Переменный ток	10 А	0,1 мкА	$\pm(1,2\% + 2 \text{ е.м.р.})$
Сопротивление	40 МОм	0,1 Ом	$\pm(1,5\% + 2 \text{ е.м.р.})$
Ёмкость	100 мкФ	0,01 нФ	$\pm(3,0\% + 5 \text{ е.м.р.})$
Частота	10 МГц	0,001 Гц	$\pm(1,2\% + 3 \text{ е.м.р.})$
Коэффициент заполнения	33%...99%	0,1%	$\pm(1,2\% + 3 \text{ е.м.р.})$
Температура (окруж. среды)	0°C...+50°C	0,1°C	$\pm(3,0\% + 5^\circ)$
Температура (т/п К-типа)	-20...1300°C / -4...2372°F	1°	$\pm(3,0\% + 5^\circ)$
Освещённость	4 000 / 40 000 Lux	1 Lux	$\pm(5\% + 10 \text{ е.м.р.})$
Уровень шума	35...100 dB	0,1 dB	$\pm(5\text{dB})$
Влажность	95% RH	1% RH	$\pm(3\% + 5 \text{ е.м.р.})$
Тест диодов	2,8 В	-	-
Прозвонка	30 Ом	-	-

## Общие характеристики

- Габаритные размеры: 170x79x50 мм
- Масса: 342 г

## Комплектация

- Тестовые щупы
- Термопара К-типа
- Батарея 9 В



Измерительные щупы



Термопара К-типа



Батарея 9 В



Индикаторы дисплея



Входные разъёмы



Крепление щупов на корпусе



Съёмное крепление щупов