



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 258-80-83

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

## мультиметр цифровой HIOKI DT4252



То  
На  
Ча  
та  
Со  
та  
Ди  
у  
Пи  
Ни  
ди  
Ве  
ди  
Ра  
Ве

Мультиметр цифровой HIOKI DT4252 с повышенной скоростью измерений для профессиональных работ.

По сравнению с обычными моделями новый цифровой мультиметр HIOKI DT4252 по скорости измерений обгоняет любой другой мультиметр. Цифровой мультиметр DT4252 измеряет переменный ток и напряжение в средних квадратических значениях (TRU RMS). Высокий уровень электробезопасности - CAT IV 600 В. Широкий диапазон рабочей температуры: от -15 до +55 °С. Разработанный и собранный в Японии цифровой мультиметр обеспечит вам удобство измерений и высокую производительность.

### ОСОБЕННОСТИ

- Основная погрешность вольтметра DC  $\pm(0,3 \% U_x + 5 \text{ е.м.р.})$
- Двойной дисплей с графической шкалой
- Цифровой фильтр низкой частоты
- Прямое измерение силы тока до 10 А (DC и AC)
- Связь с ПК через интерфейс USB (опция)
- Средние квадратические значения (True RMS)

Данный измерительный прибор при желании можно приобрести в наборе "Комплект профессионального электрика HIOKI TN17R".

### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Вольтметр DC	600,0 мВ...1000 В, 5 диапазонов, $\pm(0,3 \% U_x + 5 \text{ е.м.р.})$
Вольтметр AC	6,000 В...1000 В, 4 диапазона, $\pm(0,9 \% U_x + 3 \text{ е.м.р.})$ , область частот: основная 40...500 Гц, расширенная 40 Гц... 1 кГц
Амперметр DC	6,000 А / 10,00 А, 2 диапазона, $\pm(0,9 \% I_x + 5 \text{ е.м.р.})$
Амперметр AC	6,000 А / 10,00 А, 2 диапазона, $\pm(1,4 \% I_x + 3 \text{ е.м.р.})$ , область частот: основная (40...500) Гц, расширен. 40 Гц...1 кГц
Омметр	600,0 Ом...60,00 МОм, 6 диапазонов, $\pm(0,7 \% R_x + 5 \text{ е.м.р.})$
Прозвон цепи	красный LED/звуковой сигнал «бип», порог: ВКЛ: < 25 Ом, ВЫКЛ: > 245 Ом
Измерение емкости	1,000 мкФ...100,0 мФ, 5 диапазонов, $\pm(1,9 \% C + 5 \text{ е.м.р.})$
Частотомер	5 Гц...9,999 кГц, 3 диапазона, до 99,99 кГц только для AC В, $\pm(0,1 \% F_x + 1 \text{ е.м.р.})$
Тест диодов	не более 5 В, не более 0,5 мА, порог 0,15 или 1,5 В
Дисплей	индикация измерений на основном и дополнительном ЖК-дисплее, 4 цифры (6000), гистограмма в барах, красный LED-индикатор превышения диапазона/прозвон цепи
Время отклика	200 мс (от 20 мс до 200 мс для емкости, 0,5...1 с для частоты)
Категория электробезопасности	CAT IV 600 В, CAT III 1000 В
Другие функции	фильтр НЧ с частотой среза 100/500 Гц, автоматическое удержание значений, автовыбор предела измерений, Макс/Мин/Сред, измерения относительно выбранного значения, автовыключение
Интерфейс связи	опция DT4900-01: коммуникационный адаптер с USB-портом для связи с ПК
Электропитание	4 щелочные батареи (LR03), до 130 часов работы (без подсветки)

Параметр	Значение
Условия эксплуатации	температура окружающего воздуха от -15 до 55 °С
Габаритные размеры, масса	174 x 84 x 52 мм, 0,39 кг (с батареями и кожухом)

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Мультиметр цифровой HIOKI DT4252
- Тестовые провода L9207-10
- Руководство по эксплуатации
- Четыре щелочные батареи LR03
- Защитный кожух

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

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