

Сравнительная таблица популярных моделей мультиметров на DTM0660

(в таблице указаны параметры, по которым имеются отличительные особенности представленных моделей).

	VC921	AN8001, DM201, MT101 NK-51C, RM101, ZT101	AN8002, DM202, MT102 NK-51D, RM102, ZT102	AN850B+, DM300, VC15B+	AN860B+, DM400, VC17B+	AN8008, DM700, ZT109	HP-37C	HP-890CN	PM18A	
Количество отсчетов	4000	6000	6000	6000	6000	9999	6000	6000	6000	
Количество положений селектора + OFF	7 + 2	6 + 2	7 + 1	8 + 2	9 + 1	7 + 1	10+1	11 + 2	10 + 1	
Селектор, режимы	OFF DCV ACV ▶ Ω Cap Hz/DUTY OFF	OFF V (DC/AC) mV (DC/AC) Ω/Ω/▶/Cap Hz / % A (DC/AC) mA (DC/AC) OFF	OFF V (DC/AC) mV (DC/AC) Ω/Ω/▶/Cap Hz / % A (DC/AC) mA (DC/AC) °C /°F	OFF ACV DCV mV(AC/DC/Hz/%) Ω/Ω/▶ Cap A (DC/AC) mA (DC/AC) uA(DC/AC) OFF	OFF ACV DCV mV(AC/DC/Hz/%) Ω/Ω/▶ Cap A (DC/AC) mA (DC/AC) uA(DC/AC) °C /°F	OFF ACV DCV mV(AC/DC/Hz/%) Ω/Ω/▶ Cap A (DC/AC) mA (DC/AC) uA(DC/AC) °C /°F	OFF V(DC/AC/Hz/%) mV (DC/AC) Ω/Ω/▶/Cap 1.5V (50mA) 9V (10mA) NCV Hz °C /°F uA (DC/AC) mA(DC/AC) A(DC/AC)	OFF V(DC/AC) Ω/Ω/▶/Cap 1.5V (50mA) 9V (10mA) NCV Hz °C /°F uA (DC/AC) mA(DC/AC) A(DC/AC)	OFF A (DC/AC) mA(DC/AC) uA (DC/AC) 600A °C /°F NCV Hz / % hFE Ω/Ω/▶/Cap mV(DC/AC) V (DC/AC) OFF	OFF NCV V(DC/AC/Hz/%) ▶/Ω Ω Cap Temp (°C/°F) Hz / % uA(DC/AC) mA (DC/AC) A (DC/AC)
Доп. кнопки	REL/Hz/DUTY RANGE	HOLD/☀ SELECT	HOLD/☀ SELECT	HOLD/☀ SELECT	HOLD/☀ SELECT RANGE REL Δ MAX/MIN Hz / %	RANGE/☀ SEL/HOLD	SELECT RANGE REL HOLD Hz/%	HOLD SELECT RANGE REL Δ MAX/MIN Hz / %	SEL Hz / % Hold/☀	
Температура (возможность апгрейда)	-	- (+)	+	- (+)	+	- (+)	+	+	+	
hFE	-	-	-	-	-	-	-	+	-	
NCV	-	-	-	-	-	-	+	+	+	
Внешний датчик тока (токовые клещи)	-	-	-	-	-	-	-	+	-	
Включение подсветки	нет	кнопкой	кнопкой	кнопкой	кнопкой	кнопкой	авто	авто	кнопкой	
Уникальные особенности	-	-	-	-	-	Генератор (меандр)	-	шторки, подсветка селектора	фонарик	
Передача данных (RS232)	имеется возможность активировать	физически невозможно (нет выхода)	физически невозможно (нет выхода)	имеется возможность активировать	имеется возможность активировать	физически невозможно (нет выхода)	нет информации	эта функция обрезана программно	нет информации	
Разрешение по напряжению*	0,1мВ	0,01 мВ	0,01 мВ	0,01 мВ	0,01 мВ	0,001 мВ	0,1мВ	0,01 мВ	0,1мВ	
Разрешение по току*	-	10 мкА	10 мкА	0,1 мкА	0,1 мкА	0,01 мкА	0,1 мкА	0,1 мкА	0,01 мкА	
Разрешение по сопротивлению*	0,1 Ω	0,1 Ω	0,1 Ω	0,1 Ω	0,1 Ω	0,01 Ω	0,1 Ω	0,1 Ω	0,1 Ω	
Предохранители	нет	3,6x10мм	3,6x10мм	5x20мм	5x20мм	3,6x10мм	6x30мм	5x20мм	5x20мм	
Питание	3В (2 x AAA)	3В (2 x AAA)	3В (2 x AAA)	3В (2 x AA)	3В (2 x AA)	3В (2 x AAA)	3В (2 x AA)	3В (2 x AA)	6В (4 x AAA)	
Габариты	117x80x19мм	130x65x30мм	130x65x30мм	180x90x45мм	180x90x45мм	130x65x32мм	150x106x36мм	195x88x40мм	190x89x50мм	
Вес	108г	130г	130г	350г	350г	130г	250г	350г	380г	

*Разрешение, которое можно получить на самом чувствительном режиме измерения мультиметра.

Расположение моделей по возрастанию цены слева направо (10...25\$).

Торговые марки: ANENG, AUTOOL, HoldPeak, MESTEK, NKTECH, PeakMeter, RichMeters, VICTOR, ZOTEK, ZOYI.