## Сравнительная таблица по клонам ттестера

Модель клона	Процессор, форм фактор, такт.частота	Дисплей, контроллер, разрешение	Стаб.+5В, ИОН, контроль питания	Опции тестирования (предустановленное ПО)	Защита измерит. портов	ПО (прошивка), возможность обновления	Питание	Ориентир. цена
LCR-T4	ATMega328, TQFP, 8Мгц	LCD 2.6" SPI, ST7565, 128x64	78L05, TL431	Транзисторы, диоды, диодные сборки, светодиоды, тиристоры, симисторы, стабилитроны(<5B), резисторы, конденсаторы, дроссели, катушки индуктивности	Нет	Китайская версия (2.07- 2.68), возможно обновить до версии 1.13к или 1.39m	+9B	≥6-10\$
Fish-8840	ATMega328 TQFP, 8Мгц	LCD 2.6" SPI, ST7565, 128x64	78L05, Нет	Транзисторы, диоды, диодные сборки, светодиоды, тиристоры, симисторы, стабилитроны(<5B), резисторы, конденсаторы, дроссели, катушки индуктивности	Нет	Китайская версия 2.1, возможно обновить до версии 1.13к или 1.39m	+9B	≥15-20\$
M328Kit+TFT(AY-AT)	ATMega328 DIP, 8Мгц	LCD TFT 1.8" SPI, ST7735, 160x128	7550, TL431	Транзисторы, диоды, диодные сборки, светодиоды, тиристоры, симисторы, стабилитроны(<5B), резисторы, конденсаторы, дроссели, катушки индуктивности, вольтметр, генератор частот, частотомер, энкодер	Есть, диодная сборка SRV05-4, супрессор 6V8A	Версия 1,12к мод, возможно обновить до версии 1.13к или 1.39m	+9В, Разъём вн.пит. 9-12В	≥10-15\$

GM328A	ATMega328 DIP, 8Мгц	LCD TFT 1.8" SPI, ST7735, 160x128	7550, TL431	Транзисторы, диоды, диодные сборки, светодиоды, тиристоры, симисторы, стабилитроны(<5B), резисторы, конденсаторы, дроссели, катушки индуктивности, вольтметр, генератор частот, частотомер, энкодер	Есть, диодная сборка SRV05-4, супрессор 6V8A	Версия 1,12к мод, возможно обновить до версии 1.13к или 1.39m	+9В, Разъём вн.пит. 9-12В	≥10-15\$
M328Kit  N-E-MOS 123=SDG C=7.64nF Vt=3.6V 1-H-2 UF=583mV	ATMega328 DIP, 8Мгц	LCD 2.0" SPI, ST7565, 128x64	7550, TL431	Транзисторы, диоды, диодные сборки, светодиоды, тиристоры, симисторы, стабилитроны(<5B), резисторы, конденсаторы, дроссели, катушки индуктивности, генератор частот, частотомер, энкодер	Нет	Версия 1,12к мод, возможно обновить до версии 1.13к или 1.39m	+9B	≥10-15\$
GM328A+  GM328 TR TESTER Bat. 8.1U OK! UCC=5.01U  COMMINICATION SHARE  C	ATMega328 DIP, 8Мгц	LCD 2.6" SPI, ST7565, 128x64	7550, TL431	Транзисторы, диоды, диодные сборки, светодиоды, тиристоры, симисторы, стабилитроны(<5B), резисторы, конденсаторы, дроссели, катушки индуктивности	Есть, диодная сборка SRV05-4, супрессор 6V8A	Версия 1,11к мод, возможно обновить до версии 1.13к или 1.39m	+9B	≥10-15\$

MG328	ATMega328 TQFP, 8Мгц	LCD 1.8" SPI, ST7565, 128x64	7150, TL431	Транзисторы, диоды, диодные сборки, светодиоды, тиристоры, симисторы, стабилитроны(<5B), резисторы, конденсаторы, дроссели, катушки индуктивности	Нет	Версия 1,11к мод, возможно обновить до версии 1.13к или 1.39m	+3.7B, +5B(USB)	≥10-15\$
WEI M8-1	ATMega328 TQFP, 8Мгц	LCD 2.6" SPI, ST7565, 128x64	7150, TL431	Транзисторы, диоды, диодные сборки, светодиоды, тиристоры, симисторы, стабилитроны(<5B), резисторы, конденсаторы, дроссели, катушки индуктивности	Нет	Версия 1,11к мод, возможно обновить до версии 1.13к или 1.39m	+3.7B, +5B(USB)	≥10-15\$
BSIDE ESR02(DTU-1701B)	ATMega328 TQFP, 8Мгц	LCD 2.6" SPI, ST7565, 128x64	7150, TL431	Транзисторы, диоды, диодные сборки, светодиоды, тиристоры, симисторы, стабилитроны(<5B), резисторы, конденсаторы, дроссели, катушки индуктивности	Нет	Версия 1,11к мод, возможно обновить до версии 1.13к или 1.39m	+9В, Разъём вн.пит. 9-12В	≥25-30\$
Fish-8840(BOX)    September   September	ATMega328 TQFP, 8Мгц	LCD 2.2" SPI, ST7565, 128x64	78L05, Нет	Транзисторы, диоды, диодные сборки, светодиоды, тиристоры, симисторы, стабилитроны(<5B), резисторы, конденсаторы, дроссели, катушки индуктивности	Нет	Китайская версия 2.1, возможно обновить до версии 1.13к или 1.39m	+9B	≥10-15\$

Fish-8840TFT  3 0  Transistor tester  Witened And The St.  Transistor tester  Transistor tester  Witened And The St.  Transistor tester  T	ATMega328 TQFP, 8Мгц	LCD TFT 1.8" SPI, ST7735S, 160x128	78L05, TL431	Транзисторы, диоды, диодные сборки, светодиоды, тиристоры, симисторы, стабилитроны(<5B), резисторы, конденсаторы, дроссели, катушки индуктивности	Нет	Китайская версия 2.4, возможно обновить до версии 1.13к или 1.39m	+9B	≥15-20\$
Multi-function Tester - TC1  R-Touter Selftest End (a, 18)  123 123 2  R Tour index Mon varies	ATMega324 TQFP, возможен ATMega644 16Мгц	LCD TFT 1.8" SPI, ST7735S, 160x128	78L05, TL431, STC15L104, возможен STC15F104, STC15W104	Транзисторы, диоды, диодные сборки, светодиоды, тиристоры, симисторы, стабилитроны(<35В), вольтметр, резисторы, конденсаторы, дроссели, катушки индуктивности, ИК-приёмник	Есть, диодная сборка SRV05-4, супрессор 6V8A	Китайская версия 2.12, возможно обновить до версии 1.39m**	+3.7B, зарядка от USB	≥15-20\$
LCR-T7  BJT-NPN BJT-NPN Steart Start	ATMega324 TQFP, возможен ATMega644, 16Мгц	LCD TFT 1.8" SPI, ST7735S, 160x128	78L05, TL431, STC15L104, возможен STC15F104, STC15W104	Транзисторы, диоды, диодные сборки, светодиоды, тиристоры, симисторы, стабилитроны(<35B), вольтметр резисторы, конденсаторы, дроссели, катушки индуктивности, ИК-приёмник	Есть, диодная сборка SRV05-4, супрессор 6V8A	Китайская версия 2.12*, возможно обновить до версии 1.39m **	+3.7В, зарядка от USB	≥15-20\$
MK-328  MK-328 TRICRESH TESTER  1-8-2 UFS1.7AU CS11pF  Destroys according to the control of the	ATMega328 TQFP, 8Мгц	LCD 2.6" SPI, ST7565, 128x64	1117, TL431	Транзисторы, диоды, диодные сборки, светодиоды, тиристоры, симисторы, стабилитроны(<5B), резисторы, конденсаторы, дроссели, катушки индуктивности	Есть, диодная сборка SRV05-4, супрессор 6V8A	Версия 1,11к мод, возможно обновить до версии 1.13к или 1.39m	+9B	≥18-25\$

Hiland M644  Francistor Lester  LF quartz  f=32. 768kHz /  T=30. 52327µs  f=32. 76189kHz	ATMega644 TQFP, 8Мгц	LCD 2.0" SPI, ST7565, 128x64	1117, TL431	Транзисторы, диоды, диодные сборки, светодиоды, тиристоры, симисторы, стабилитроны(<35В), резисторы, конденсаторы, дроссели, катушки индуктивности, генератор частот, частотомер, кварцевые и кер.резонаторы, вольтметр, энкодер	Нет	Версия 1,12к мод, возможно обновить до версии 1.13к или 1.39m	<b>+</b> 9B	≥18-25\$
--	----------------------------	---------------------------------------	----------------	--	-----	--	-------------	----------

<sup>\*</sup> Прим.: китайская версия с проверкой температурных датчиков и ИК залочена! \*\* Прим.:для клона с дисплеем, подключенным к 6-ти контактному разъёму ЈЗ.