Сравнительная таблица по клонам ттестера

Модель клона	Процессор, форм фактор, такт.частота	Дисплей, контроллер, разрешение, цвет.палитра	Стаб.+5В, ИОН, контроль питания, управление	Опции тестирования (предустановленное ПО)	Защита измерит. портов	ПО (прошивка), возможность обновления версии	Питание	Ориентир. цена
LCR-T4	ATMega328, TQFP, 8МГц	LCD 2.6" SPI 14pin, ST7565, 128x64, монохромный	78L05, TL431, делитель на порт PC5, 1 кнопка	Транзисторы, диоды, диодные сборки, светодиоды, тиристоры, симисторы, стабилитроны(<5B), резисторы, конденсаторы, дроссели, катушки индуктивности	Нет	Китайская (2.07-2.68), возможно обновить до 1.13к или 1.45m	+9B	≥6-10\$
Fish-8840	ATMega328 TQFP, 8МГц	LCD 2.6" SPI 6pin, ST7565, 128x64, монохромный	78L05, Нет, делитель на порт РС5, 2 кнопки	Транзисторы, диоды, диодные сборки, светодиоды, тиристоры, симисторы, стабилитроны(<5B), резисторы, конденсаторы, дроссели, катушки индуктивности	Нет	Китайская 2.1, возможно обновить до 1.13к или 1.45m	+9B	≥15-20\$
M328Kit+TFT(AY-AT)	ATMega328 DIP, 8МГц	LCD TFT 1.8" SPI 8pin, ST7735, 160x128, RGB	7550, TL431, делитель на порт PC5, энкодер	Транзисторы, диоды, диодные сборки, светодиоды, тиристоры, симисторы, стабилитроны(<5B), резисторы, конденсаторы, дроссели, катушки индуктивности, вольтметр, генератор частот, частотомер	Есть, диодная сборка SRV05-4, супрессор 6V8A	1,12к мод, возможно обновить до 1.13к или 1.45m	+9В, Разъём вн.пит. 9-12В	≥10-15\$

GM328A	ATMega328 DIP, 8МГц	LCD TFT 1.8" SPI 8pin, ST7735, 160x128, RGB	7550, TL431, делитель на порт PC5, энкодер	Транзисторы, диоды, диодные сборки, светодиоды, тиристоры, симисторы, стабилитроны(<5B), резисторы, конденсаторы, дроссели, катушки индуктивности, вольтметр, генератор частот, частотомер	Есть, диодная сборка SRV05-4, супрессор 6V8A	1,12к мод, возможно обновить до 1.13к или 1.45m	+9В, Разъём вн.пит. 9-12В	≥10-15\$
GM328A(BGR)1	ATMega328 TQFP, 8МГц	LCD TFT 1.8" SPI 8pin, ST7735?, 160x128, BGR	7550, TL431, делитель на порт PC5, энкодер	Транзисторы, диоды, диодные сборки, светодиоды, тиристоры, симисторы, стабилитроны(<5B), резисторы, конденсаторы, дроссели, катушки индуктивности, вольтметр, генератор частот, частотомер	Есть, диодная сборка SRV05-4, супрессор 6V8A	1,12к мод, возможно обновить до 1.13к или 1.45m	+9В, Разъём вн.пит. 9-12В	≥10-15\$
GM328A(BGR)2	ATMega328 TQFP, 8МГц	LCD TFT 1.8" SPI 8pin, ST7735?, 160x128, BGR	7550, TL431, порт PC5, энкодер	Транзисторы, диоды, диодные сборки, светодиоды, тиристоры, симисторы, стабилитроны(<5B), резисторы, конденсаторы, дроссели, катушки индуктивности, вольтметр, генератор частот, частотомер	Есть, диодная сборка SRV05-4, супрессор 6V8A	1,12к мод, возможно обновить до 1.13к или 1.45m	+5B (microUSB ,USB-C)	≥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 8pin, ST7565, 128x64, монохромный	7550, TL431, делитель на порт PC5, энкодер	Транзисторы, диоды, диодные сборки, светодиоды, тиристоры, симисторы, стабилитроны(<5B), резисторы, конденсаторы, дроссели, катушки индуктивности, генератор частот, частотомер	Нет	1,12к мод*, возможно обновить до 1.13к или 1.45m	+9B	≥10-15\$

GM328A+ GM328 TR TESTER Bat. 8.1U UK! UCC=5.01U	ATMega328 TQFP или DIP, 8МГц	LCD 2.6" SPI 9pin или 16pin, ST7565, монохромный	7550, TL431, делитель на порт PC5, 1 кнопка	Транзисторы, диоды, диодные сборки, светодиоды, тиристоры, симисторы, стабилитроны(<5B), резисторы, конденсаторы, дроссели, катушки индуктивности	Есть, диодная сборка SRV05-4, супрессор 6V8A	1,11к мод*, возможно обновить до 1.13к или 1.45m	+9B	≥10-15\$
MG328	ATMega328 TQFP, 8МГц	LCD 1.8" SPI 8pin, ST7565, 128x64, монохромный	7150, TL431, делитель на порт PC5, 1 кнопка	Транзисторы, диоды, диодные сборки, светодиоды, тиристоры, симисторы, стабилитроны(<5B), резисторы, конденсаторы, дроссели, катушки индуктивности	Нет	1,11к мод, возможно обновить до 1.13к или 1.45m	+3.7B, +5B(USB)	≥10-15\$
WEI M8-1	ATMega328 TQFP, 8МГц	LCD 2.6" SPI 8pin, ST7565, 128x64, монохромный	7150, TL431, делитель на порт PC5, 1 кнопка	Транзисторы, диоды, диодные сборки, светодиоды, тиристоры, симисторы, стабилитроны(<5B), резисторы, конденсаторы, дроссели, катушки индуктивности	Нет	1,11к мод, возможно обновить до 1.13к или 1.45m	+3.7B, +5B(USB)	≥10-15\$
BSIDE ESR02(DTU-1701B)	ATMega328 TQFP, 8МГц	LCD 2.6" SPI 10pin, ST7565, 128x64, монохромный	7150, TL431, делитель на порт PC5, 2 кнопки	Транзисторы, диоды, диодные сборки, светодиоды, тиристоры, симисторы, стабилитроны(<5B), резисторы, конденсаторы, дроссели, катушки индуктивности	Нет	1,11к мод, возможно обновить до 1.13к или 1.45m	+9В, Разъём вн.пит. 9-12В	≥25-30\$

Fish-8840(BOX) Description of the second of	ATMega328 TQFP, 8МГц	LCD 2.2" SPI 12pin, ST7565, 128x64, монохромный	78L05, Нет, делитель на порт РС5, 2 кнопки	Транзисторы, диоды, диодные сборки, светодиоды, тиристоры, симисторы, стабилитроны(<5B), резисторы, конденсаторы, дроссели, катушки индуктивности	Нет	Китайская 2.1, возможно обновить до 1.13к или 1.45m	+9B	≥10-15\$
Fish-8840TFT The state of the	ATMega328 TQFP, 8МГц	LCD TFT 1.8" SPI 14pin, ST7735S, 160x128, RGB	78L05, TL431, делитель на порт PC5, 2 кнопки	Транзисторы, диоды, диодные сборки, светодиоды, тиристоры, симисторы, стабилитроны(<5B), резисторы, конденсаторы, дроссели, катушки индуктивности	Нет	Китайская 2.4*, возможно обновить до 1.13к или 1.45m	+9B	≥15-20\$
Multi-function Tester - TC1 Tester Self test End varia 180 123 123 2 180 AA1233 A Francishup Men varia	ATMega324 TQFP, возможен ATMega644 16МГц	LCD TFT 1.8" SPI 6pin , ST7735S, 160x128, RGB	78L05, TL431, порт РА5, STC15L104, возможен STC15F104, STC15W104, 8G1K08, 1 кнопка	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 2.12, возможно обновить до 1.13к или 1.45m**	+3.7B, зарядка от USB	≥15-20\$
Molli-forcion LCR-TC2 Molli-forcion LCR-TC2 Start 1231232 KAX1233 Authorizant	ATMega324 TQFP, возможен ATMega644 16МГц	LCD TFT 1.8" SPI 6pin , ST7735S, 160x128, RGB	78L05, TL431, порт РА5, STC15L104, возможен STC15F104, STC15W104, 8G1K08, 1 кнопка	Транзисторы, диоды, диодные сборки, светодиоды, тиристоры, симисторы, стабилитроны(<20В), вольтметр резисторы, конденсаторы, дроссели, катушки индуктивности, ИК-приёмник	Есть, диодная сборка SRV05-4, супрессор 6V8A	Китайская 2.12, возможно обновить до 1.13к или 1.45m**	+3.7B, зарядка от USB	≥15-20\$

LCR-T7(1) STORY Multi-function Toster Start Start Management	ATMega324 TQFР, возможен ATMega644, 16МГц	LCD TFT 1.8" SPI 14pin, S6D0117?, 128x128, RGB	78L05, TL431, порт РА5, STC15L104, возможен STC15F104, STC15W104, 8G1K08, 1 кнопка	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 2.12*	+3.7В, зарядка от USB	≥15-20\$
LCR-T7(2) Interesting	ATMega324 TQFP, возможен ATMega644, 16МГц	LCD TFT 1.8" SPI 6pin, ST7735S, 160x128, RGB	78L05, TL431, порт РА5, STC15L104, возможен STC15F104, STC15W104, 8G1K08, 1 кнопка	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 2.12, возможно обновить до 1.13к или 1.45m**	+3.7B, зарядка от USB	≥15-20\$
Multi-function Tester - IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII	ATMega324 TQFP, возможен ATMega644, 16МГц	LCD TFT 1.8" SPI 14pin, S6D0117?, 128x128, RGB	78L05, TL431, порт РА5, STC15L104, возможен STC15F104, STC15W104, 8G1K08, 1 кнопка	Транзисторы, диоды, диодные сборки, светодиоды, тиристоры, симисторы, стабилитроны(<20В), вольтметр резисторы, конденсаторы, дроссели, катушки индуктивности, ИК-приёмник	Есть, диодная сборка SRV05-4, супрессор 6V8A	Китайская 2.12*	+3.7B, зарядка от USB	≥15-20\$
MK-328 MK-3317FLOREST TESTER T-#-2 UFS 1,7 NU CS 11 pF Deschape asserted to the reacting of the state of t	ATMega328 TQFP, 8МГц	LCD 2.6" SPI, ST7565, 128x64, монохромный	1117, TL431, делитель на порт PC5, 1 кнопка	Транзисторы, диоды, диодные сборки, светодиоды, тиристоры, симисторы, стабилитроны(<5B), резисторы, конденсаторы, дроссели, катушки индуктивности	Есть, диодная сборка SRV05-4, супрессор 6V8A	1,11к мод*, возможно обновить до 1.13к или 1.45m	+9B	≥18-25\$

Hiland M644 Transistor tester Celebrate President Presi	ATMega644 TQFP, 8МГц	LCD 2.0" SPI 8pin, ST7565, 128x64, монохромный	1117, TL431, делитель на порт PA5, энкодер	Транзисторы, диоды, диодные сборки, светодиоды, тиристоры, симисторы, стабилитроны(<35B), резисторы, конденсаторы, дроссели, катушки индуктивности, генератор частот, частотомер, кварцевые и кер.резонаторы, вольтметр	Нет	1,12к мод*, возможно обновить до 1.13к или 1.45m	+9B	≥18-25\$
--	----------------------------	--	---	---	-----	--	-----	----------

^{*} Прим.:китайская заводская прошивка защищена от чтения(залочена).
**Прим.:для клона с дисплеем, подключенным к 6-ти контактному разъёму J3.