

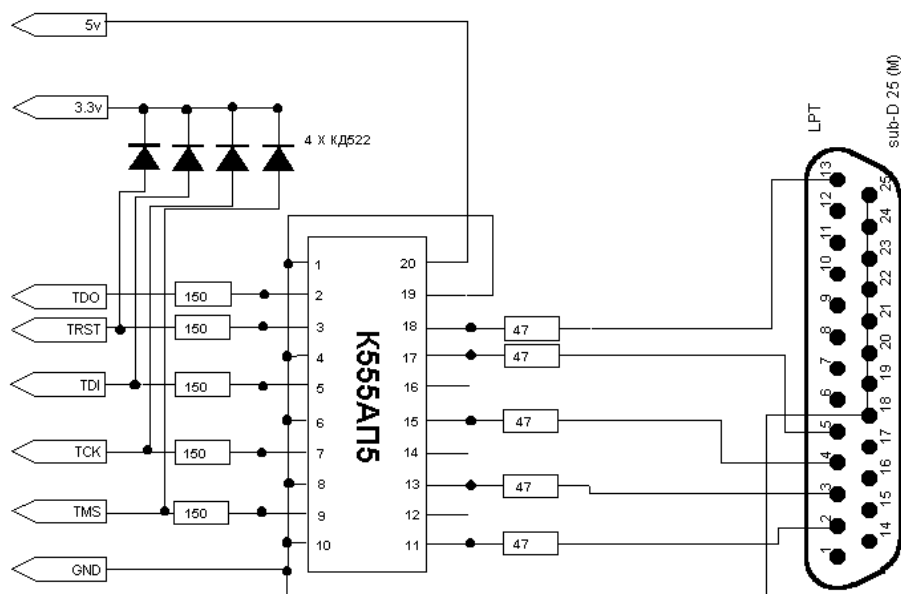
СХЕМОТЕХНИКА КИТАЙСКИХ РЕСИВЕРОВ



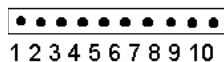
**СХЕМА ПРОГРАММАТОРА JTAG для ресиверов платформ Changhong ,3000-3600,
на базе процессора ATi5518 и место установки дополнительной микросхемы EEPROM для загрузки эмулятора
кодировок.**

Схема JTAG для ресиверов CHANGHONG 3000-3600

Процессор STi5518



XS 15



Sti5518

XS 15

- | | |
|---|------|
| 1 | TRST |
| 2 | 3.3v |
| 3 | TDO |
| 4 | TDI |
| 5 | TCK |
| 6 | TMS |
| 7 | GND |

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ТРАНЗИСТОРНЫХ КЛЮЧЕЙ С ИНДИКАТОРАМИ
НА 4-Х ИМПОРТНЫХ КЛС. Номиналы соответствуют ресиверам CHANGHONG
3000,3600 ,6000,6800 ,9000 ,SVEC 5800,6800

Внимание! Во всех случаях необходимо впаять SMD резистор RS63 (100 Ом) на материнской
плате ресивера,около разъема индикаторов

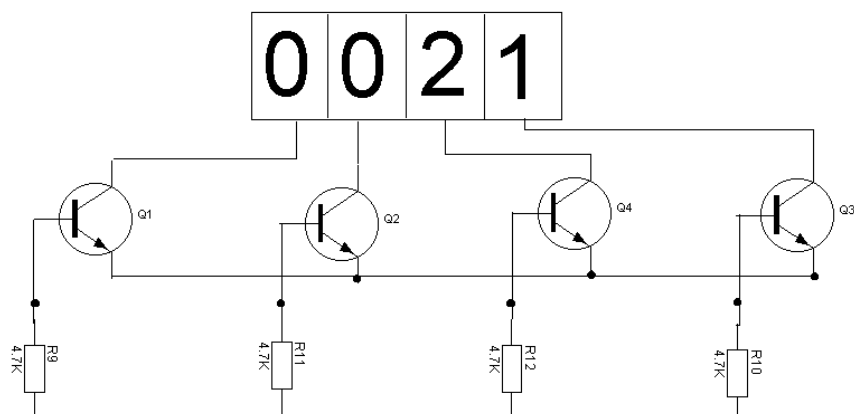
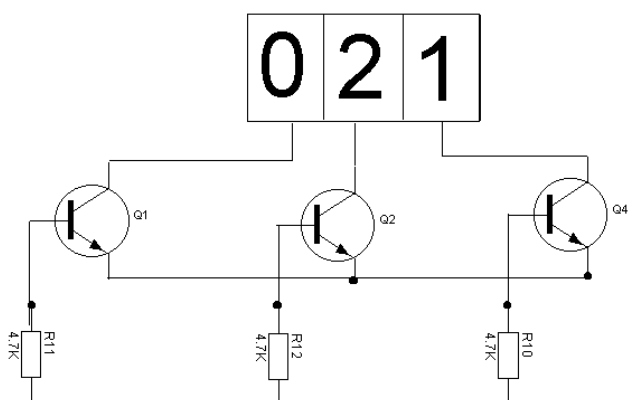


Схема перестановки элементов в случае,когда ресивер имеет только 3
индикатора



Примечание
Резистор R10 может отсутствовать на печатной плате.

ПЕЧАТНАЯ ПЛАТА кабеля JTAG для ресиверов НА БАЗЕ ПРОЦЕССОРА Sti5518

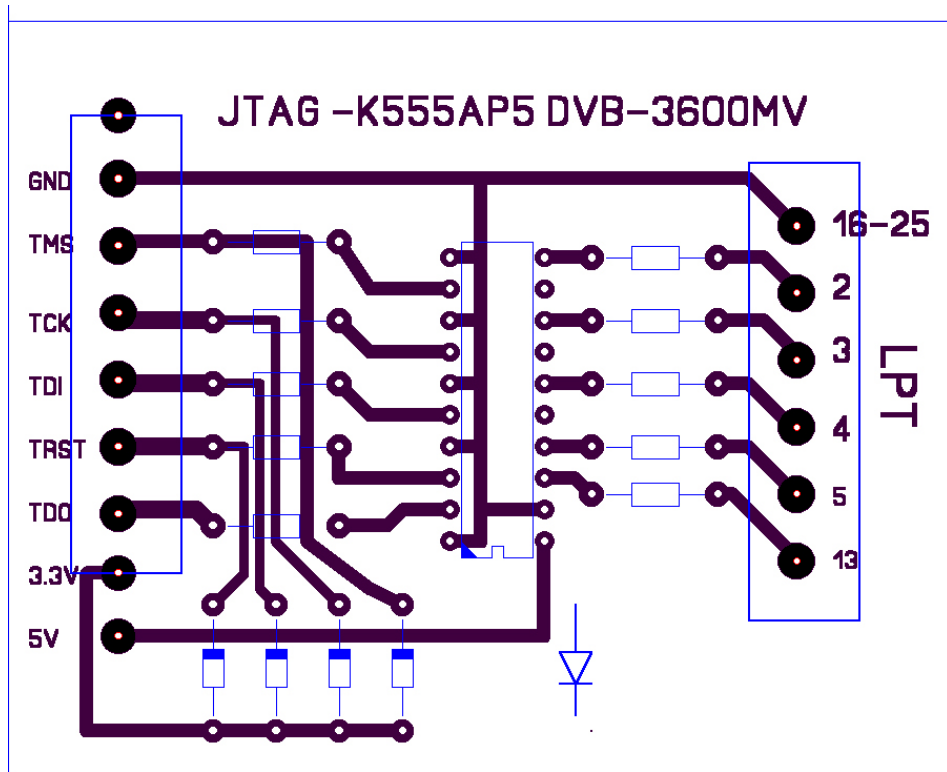
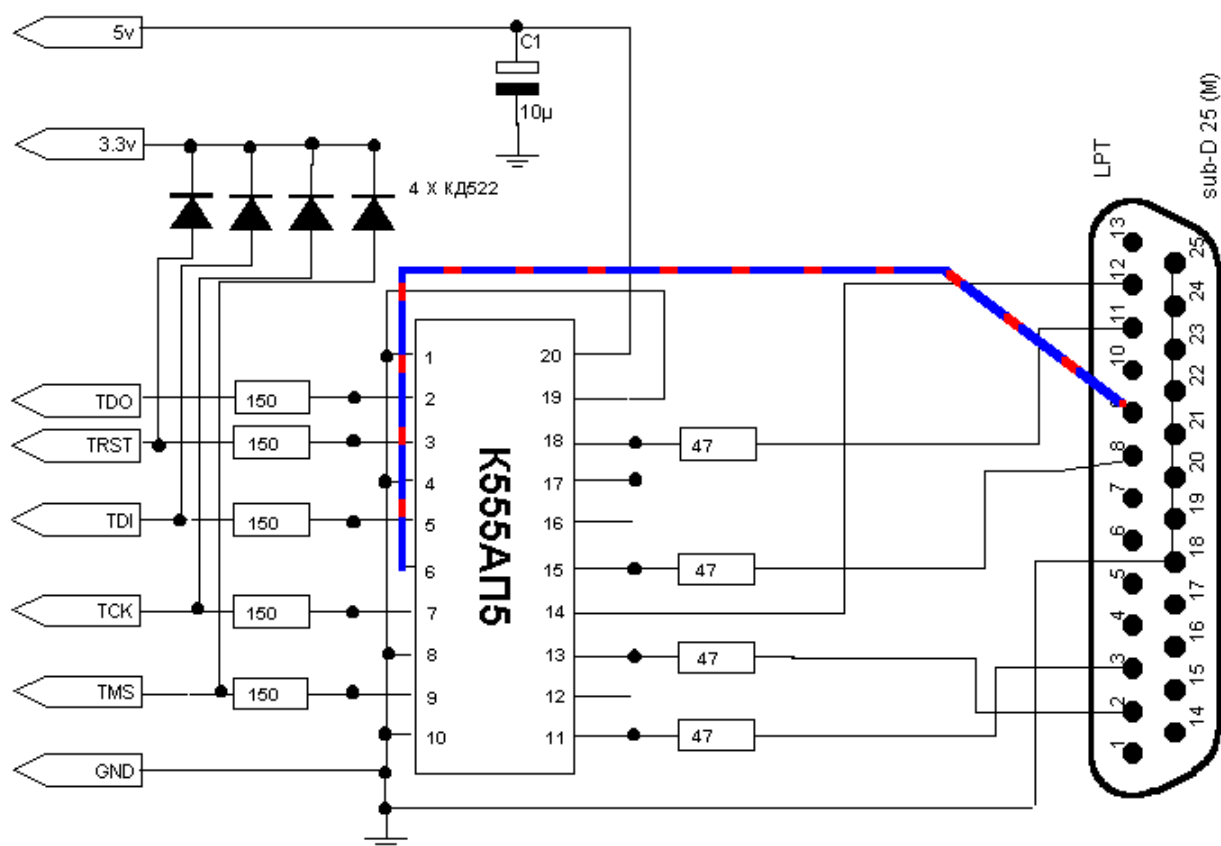


Схема JTAG для ресиверов CHANGHONG 9000

Процессор D61110



D61110

