


Антенный коммутатор Absolute AS-02


Общее описание

Антенный коммутатор предназначен для улучшения приема телевизионного сигнала в автомобиле. Из подключенных к нему четырех антенн автоматически выбирается одна, на которой в данный момент времени наибольший уровень телевизионного сигнала.

Устройство содержит антенный коммутатор, ВЧ усилитель с переключаемым коэффициентом усиления, видеопроцессор фирмы PIONEER. Все компоненты устройства собраны в экранированном металлическом корпусе.

Антенный коммутатор имеет четыре антенных входа , к которым подключаются стандартные TV антенны, питающий кабель , подключаемый красным проводом к АСС “+12В”, черным к “массе” автомобиля.

Желтый RCA разъем  предназначен для подключения выходного видеосигнала с ТВ приемника к антенному коммутатору для осуществления контроля видеопроцессором качества принимаемого сигнала.

Разъем  предназначен для подключения коаксиального (экранированного) кабеля к антенному входу телевизора.

Для выбора оптимального приема TV программ в составе устройства имеется пульт переключения усиления.

На плате антенного коммутатора находится джампер предназначенный для согласования выходного видеосигнала ТВ приемника и входа антенного коммутатора:

- в случае стандартного видеовыхода (нагрузка 75 Ом) - джампер **замкнут**;

- в других случаях - **разомкнут** (*заводская установка*, т.к. в большинстве случаев малогабаритные ТВ приемники не имеют стандартного видеовыхода, а в точке снятия на плате, видеосигнал является слабوتочным).

