

Тюнер T1 TRIUMPH BOARD для светодиодных ЖК-экранов MULTI Touch



ТВ-тюнер T1 TRIUMPH BOARD для светодиодных ЖК-экранов MULTI Touch служит для подключения широкого спектра аналоговых и цифровых ТВ-сигналов и предназначен для следующих регионов: Европа, Ближний Восток, Россия, Северная и Южная Африка. Дополнительный порт RS232 даёт возможность дистанционного управления светодиодными ЖК-экранами MULTI Touch TRIUMPH BOARD.

Спецификация

БЛОК РАЗЪЕМОВ ТЮНЕРА CN36 (2 8-ШТЫРЕВЫХ РАЗЪЕМА / 2,54)

EAN: 8592580111044

№	ИМВОЛ	ОПИСАНИЕ
1	RXD	Передача данных
2	TXD	Приём данных
3	GND	Масса
4	GND	Масса
5	SCL	Сигнал I2C для тюнера
6	SDA	Сигнал I2C для тюнера
7	AAGC	ATV_AGC
8	IAGC	IF_AGC
9	SV	Электропитание тюнера + SV DC
10	GND	Масса
11	GND	Масса
12	AIF	ATV_IF
13	GND	Масса
14	GND	Масса
15	IF_OUT-	IF, выход дифференциального сигнала
16	IF_OUT+	IF, выход

TV INPUT		
ATV	Диапазон приёма:	48.25МГц – 863.25 МГц
	Входное полное сопротивление:	75 Ом
	Видеосистема:	PAL, SECAM
	Аудиосистема:	BG, DK, I, L/L', NICAM/A2
	ТЕЛТЕКСТ:	1000 страниц
	Память, максимальное количество каналов:	100 каналов
DTV	Диапазон приёма:	VHF (174 МГц – 230 МГц) UHF (474 МГц – 862 МГц)
	Входное полное сопротивление:	75 Ом
	Полоса пропускания канала:	7 МГц / 8 МГц
	Модуляция: DVB-T:	COFDM 2K / 8K QPSK, 16QAM, 64QAM
	DVB-C: (только с MSD308PX)	16QAM, 32QAM, 64QAM, 128QAM, 256QAM
	Видеосистема:	MPEG-2 MP@ML, MPEG-2, MP@HL, H.264
	Аудиосистема	MPEG-1 layer 1/2, MPEG-2 layer 2, DD,DD+ EPG, Subtitle, LCN,
	Базовые функции:	Телегид, субтитры, логическая нумерация каналов, ТЕЛТЕКСТ (Европа), MHEG-5 (Великобритания)
	Общий интерфейс:	Встроенный
	Память, максимальное количество каналов:	Более 400 каналов (в динамическом режиме)