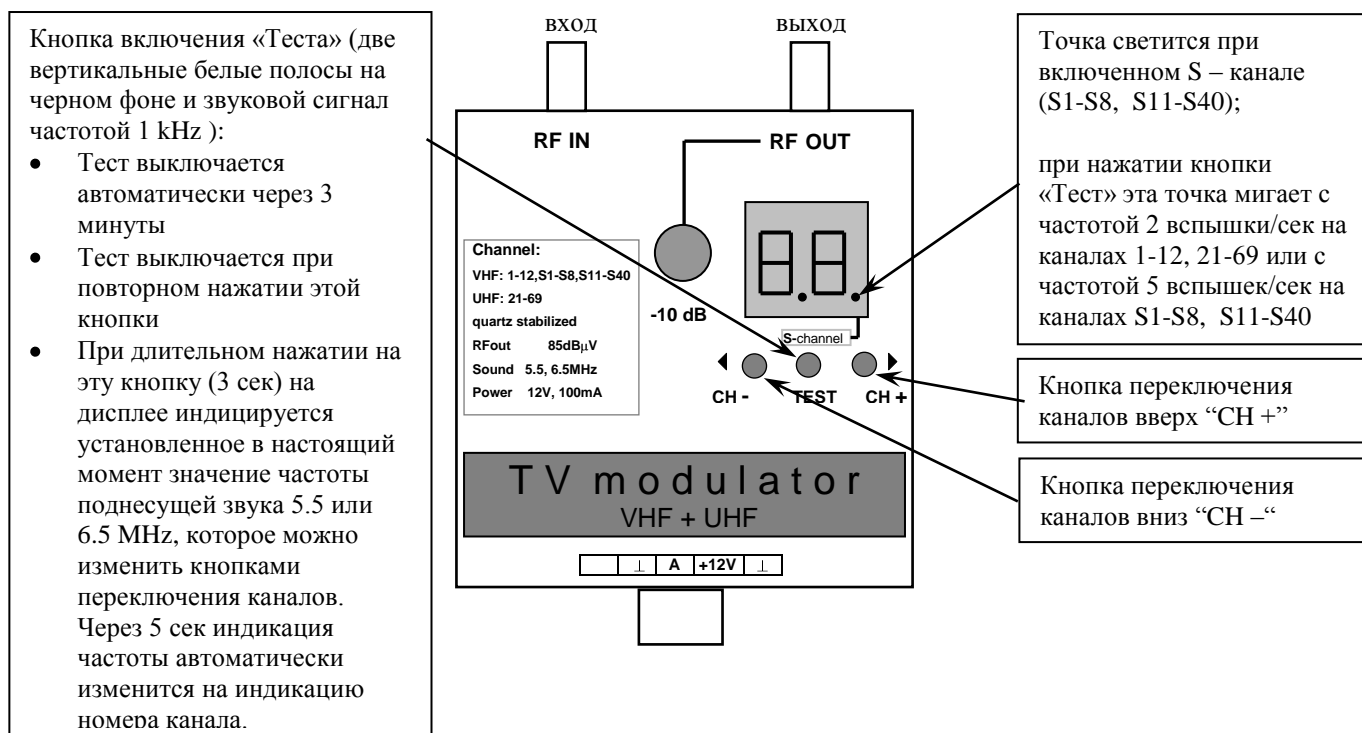


Всдиапазонный телевизионный модулятор с кварцевой стабилизацией частоты и встроенным проходным сумматором

Модель: М Т V – 4

- ТВ-модулятор позволяет преобразовать аудио/видео сигналы различных источников (камер охранного видеонаблюдения, видеоманитофонов, спутниковых тюнеров) в радиочастотный сигнал любого телевизионного канала
- Номера ТВ каналов: **VHF:** 1-12, S1-S8, S11-S40
UHF: 21-69
- Уровень видеосигнала 1 V p-p / 75 Ом
- Уровень аудиосигнала 0.775 V / 10 kOm
- Питание: 9-15 V, 100 мА, стаб.
- Выходной уровень RF: 85 dB*μV
- Поднесущая звука: 5.5 MHz, 6.5 MHz
- Потери проходного сумматора: < 3 dB
- Режим "ТЕСТ" для настройки телевизора на частоту модулятора без подключения источника видеосигнала (две белые вертикальные полосы на черном фоне и звуковой сигнал частотой 1 kHz)
- Энергонезависимая память (все настройки сохраняются при отключении питания модулятора), запись текущих настроек производится через 5 сек после последнего нажатия любой кнопки



Через 3 мин после последнего нажатия любой кнопки индикация номера канала выключается, а на дисплее мигают средние сегменты для индикации наличия питания. После нажатия любой кнопки индикация номера канала включается (без изменения настроек пользователя).

Частотный план TV каналов стандарта D/K OIRT

Стандарт D/OIRT					Стандарт K/OIRT				
TV диап.	Канал	Частота (MHz)	Несущая изображения (MHz)	Несущая звука	TV диап.	Канал	Частота (MHz)	Несущая изображения (MHz)	Несущая звука
I	1	48.5-56.5	49.75	56.25	IV	21	470-478	471.25	477.75
	2	58-66	59.25	65.75		22	478-486	479.25	485.75
II	3	76-84	77.25	83.75		23	486-494	487.25	493.75
	4	84-92	85.25	91.75		24	494-502	495.25	501.75
	5	92-100	93.25	99.75		25	502-510	503.25	509.75
SR1	S1	110-118	111.25	117.75		26	510-518	511.25	517.75
	S2	118-126	119.25	125.75		27	518-526	519.25	525.75
	S3	126-134	127.25	133.75		28	526-534	527.25	533.75
	S4	134-142	135.25	141.75		29	534-542	535.25	541.75
	S5	142-150	143.25	149.75		30	542-550	543.25	549.75
	S6	150-158	151.25	157.75	31	550-558	551.25	557.75	
	S7	158-166	159.25	165.75	32	558-566	559.25	565.75	
	S8	166-174	167.25	173.75	33	566-574	567.25	573.75	
III	6	174-182	175.25	181.75	34	574-582	575.25	581.75	
	7	182-190	183.25	189.75	35	582-590	583.25	589.75	
	8	190-198	191.25	197.75	36	590-598	591.25	597.75	
	9	198-206	199.25	205.75	37	598-606	599.25	605.75	
	10	206--214	207.25	213.75	38	606-614	607.25	613.75	
	11	214-222	215.25	221.75	39	614-622	615.25	621.75	
	12	222-230	223.25	229.75	40	622-630	623.25	629.75	
SR2	S11	230-238	231.25	237.75	41	630-638	631.25	637.75	
	S12	238-246	239.25	245.75	42	638-646	639.25	645.75	
	S13	246-254	247.25	253.75	43	646-654	647.25	653.75	
	S14	254-262	255.25	261.75	44	654-662	655.25	661.75	
	S15	262-270	263.25	269.75	45	662-670	663.25	669.75	
	S16	270-278	271.25	277.75	46	670-678	671.25	677.75	
	S17	278-286	279.25	285.75	47	678-686	679.25	685.75	
	S18	286-294	287.25	293.75	48	686-694	687.25	693.75	
SR3	S19	294-302	295.25	301.75	49	694-702	695.25	701.75	
	S20	302-310	303.25	309.75	50	702-710	703.25	709.75	
	S21	310-318	311.25	317.75	51	710-718	711.25	717.75	
	S22	318-326	319.25	325.75	52	718-726	719.25	725.75	
	S23	326-334	327.25	333.75	53	726-734	727.25	733.75	
	S24	334-342	335.25	341.75	54	734-742	735.25	741.75	
	S25	342-350	343.25	349.75	55	742-750	743.25	749.75	
	S26	350-358	351.25	357.75	56	750-758	751.25	757.75	
	S27	358-366	359.25	365.75	57	758-766	759.25	765.75	
	S28	366-374	367.25	373.75	58	776-774	767.25	773.75	
	S29	374-382	375.25	381.75	59	774-782	775.25	781.75	
	S30	382-390	383.25	389.75	60	782-790	783.25	789.75	
	S31	390-398	391.25	397.75	61	790-798	791.25	797.75	
	S32	398-406	399.25	405.75	62	798-806	799.25	805.75	
	S33	406-414	407.25	413.75	63	806-814	807.25	813.75	
	S34	414-422	415.25	421.75	64	814-822	815.25	821.75	
	S35	422-430	423.25	429.75	65	822-830	823.25	829.75	
	S36	430-438	431.25	437.75	66	830-838	831.25	837.75	
	S37	438-446	439.25	445.75	67	838-846	839.25	845.75	
	S38	446-454	447.25	453.75	68	846-854	847.25	853.75	
	S39	454-462	455.25	461.75	69	854-862	855.25	861.75	
	S40	462-470	463.25	469.75					