

# Антенный усилитель УАТ

Артикул Q-374



## Описание

Применяется в условиях, когда собственного усиления пассивной антенны недостаточно для качественного приема сигналов вещания. Усилитель позволяет компенсировать потери в кабеле снижения, снизить шум и поднять уровень сигнала на входе телевизора. Входные цепи всех усилителей серии УАТ содержат фильтр верхних частот, нижняя граница полосы пропускания которого отсекает промышленные помехи, сигналы СВ радиостанций и защищает детали усилителя от мощных электрических разрядов во время грозы, что обеспечивает безотказную работу усилителя в сельских районах и на открытых пространствах. Антипаразитная цепь обеспечивает устойчивость антенного усилителя при больших КСВ в кабеле. УАТ выполнен в металлическом корпусе, присоединительные разъемы типа «F». Устанавливается в разрыв кабеля снижения между антенной и телевизором максимально близко к антенне. Питание подается через выходной разъем по кабелю от источника питания с сепаратором (Zolan, ИПС-5, ИПС Экстра).

## Технические характеристики

Марка усилителя	Коэф. усиления		Дальность	Напряжение питания	Ток потреб.	Коэф. шума	Макс. уровень выхода
	каналы МВ (1-12)	каналы ДМВ(21-60)					
УАТ-1	10-12дБ	14-16дБ	4-10км	12В	18мА	2,0дБ	102дБ/мкВ
УАТ-555	16-18дБ	23-25дБ	15-70км	12В	26мА	2,1дБ	112дБ/мкВ
УАТ-49	17-20дБ	24-28дБ	10-40км	12В	54мА	2,4дБ	112дБ/мкВ
УАТ-19	14-22дБ	22-23дБ	30-70км	12В	34мА	1,8дБ	112дБ/мкВ
УАТ-777	32-28дБ	28-32дБ	40-90км	12В	37мА	1,8дБ	112дБ/мкВ
УАТ-2000	22-24дБ	26-35дБ	10-60км	12В	17мА	1,8дБ	112дБ/мкВ
УАТ-9001	42дБ	43дБ	70-120км	12В	27мА	1,8дБ	112дБ/мкВ

Внимание! Описание товара носит информационный характер и может отличаться от описания, представленного в технической документации производителя. Убедительно просим Вас при покупке проверять наличие желаемых функций и характеристик.



Сеть магазинов

**КВАРЦ**

Радиодетали и электронные компоненты

107023, Москва, ул. Буженинова, д. 16  
телефон: +7(495)963-6120  
факс: +7(495)963-4994  
e-mail: [quartz1@quartz1.ru](mailto:quartz1@quartz1.ru)

111123, Москва, шоссе Энтузиастов, д. 31  
телефон: +7(495)788-8899 *многоканальный*  
e-mail: [mgz@quartz1.ru](mailto:mgz@quartz1.ru)  
<http://www.quartz1.com>