



**Усилитель антенный GAL
Модели AMP-101, AMP-102
Инструкция по эксплуатации**



ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ



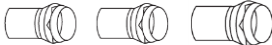

Усилитель предназначен для усиления телевизионных сигналов МВ и ДМВ диапазонов. Усилитель может использоваться для увеличения уровня сигнала от индивидуальной пассивной антенны, либо в качестве предварительного малошумящего усилителя при построении сложных систем для приема и обработки телевизионного сигнала.

Усилитель имеет оригинальный компактный корпус с соединителями F-типа, что обеспечивает простой и удобный монтаж в разрыв кабеля. Питание к усилителю подается от стабилизированного источника питания по коаксиальному кабелю на выходной разъем через сепаратор.

Отличительной особенностью усилителя АМР-102 является наличие электронной регулировки коэффициента усиления.

ВНИМАНИЕ! Усилитель не предназначен для работы в городских системах коллективного приема и совместно с активной антенной!

КОМПЛЕКТАЦИЯ

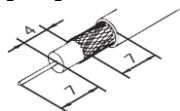
Наименование	К-во	Изображение
Усилитель	1	
Адаптер питания с сепаратором	1	
F-коннектор		
Инструкция	1	

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Вскройте упаковку и убедитесь в комплектности и отсутствии механических повреждений.

Выберите место установки усилителя, исходя из необходимости максимальной приближенности к приемной антенне и защиты усилителя от атмосферных осадков.

В выбранном месте разрежьте антенный кабель. Зачистите места разреза и наверните на них F-коннекторы.



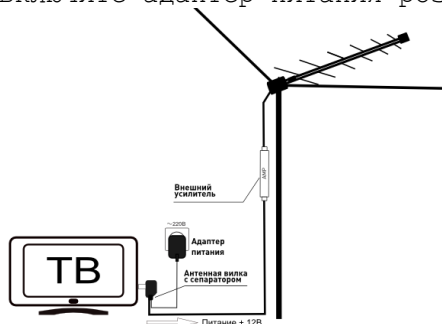
Соедините кабелем выход антенны со входом усилителя, отмеченным надписью «АНТ». Второй конец кабеля подключите к выходу усилителя с надписью «ТВ».



Аналогичным образом подключите к сепаратору конец коаксиального кабеля, приходящий с выхода усилителя, отмеченного надписью «ТВ». В зависимости от комплектации антенный кабель может подключаться к сепаратору при помощи коннектора F-типа или зажимного соединения.



Включите адаптер питания розетку ~220В.



Для усилителя AMP-102 установите требуемое усиление. Для этого при помощи тонкой отвертки установите регулятор в положение, при котором качество изображения на экране телевизора будет наилучшим.



МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

После окончания просмотра телепередач отключайте адаптер питания от электросети. Также отключайте питание на время грозы.

Периодически проверяйте целостность усилителя и блока питания. Если влага или вода внутрь корпуса, усилитель должен быть заменен.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

УСИЛИТЕЛЬ	AMP-101	AMP-102
Диапазон рабочих частот, МГц	47-862	47-862

Коэффициент усиления (Ку) не менее, дБ	20	0...25
Коэффициент шума (Кш) не более, дБ	2.5	2
Выходной уровень (Uвых), не менее, дБ/мкВ	109	105
Напряжение питания (Up), В	12	12
Ток потребления (Iпотр), не более, мА	40	70
Входное сопротивление (Rвх), Ом	75	75
Выходное сопротивление (Rвых), Ом	75	75
Габаритные размеры усилителя (ДхШхВ), мм	90x14x14	107x21x15
АДАПТЕР ПИТАНИЯ		
Номинальное напряжение: Выход:	Вход: ~220В 50Гц DC 12В 100мА	~220В 50Гц DC 12В 100мА
Потребляемая мощность, Вт, не более	2	2
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	90x75x46	90x75x46

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня продажи через розничную торговую сеть при соблюдении условий подключения и эксплуатации.
По всем вопросам гарантийного обслуживания обращайтесь к Вашему местному продавцу.

Гарантия не распространяется на следующие случаи:

- название модели и (или) серийный номер на устройстве изменены, удалены или неразборчивы
 - устройство подвергалось ремонту или изменениям со стороны не уполномоченных специалистов
 - устройство эксплуатировалось в коммерческих целях
 - дефект вызван неправильной эксплуатацией устройства
 - дефект вызван авариями, включая воздействие молний, воды, жидкостей, огня, стихийных бедствий, а также воздействием ненормального напряжения
 - устройство претерпело механические повреждения
 - устройство эксплуатировалось без защитного заземления
- Срок службы изделия 3 года.

Примечание. В связи с постоянным совершенствованием конструкции и технологии, в Ваше устройство могут быть внесены изменения, не отмеченные в настоящей инструкции и не ухудшающие его параметры.

Импортер:

ООО «ВЕГА».

Адрес: 125130, Россия, г. Москва, Старопетровский проезд, д. 7А, стр. 25, подъезд 3, этаж 3, офис 9, комн. 3.

Поставщик и лицо, принимающее претензии:

ООО «ТЕХНОСЭЙЛ».

Адрес: 117152, Россия, г. Москва, Загородное шоссе, д. 1, корп. 2.

Произведено в Китае (КНР)

Производитель: Чанжоу Санор Электроникс КО, Лтд; Адрес: № 2188, Лунчэн Дадао, Чжунлоу Район, Чанжоу, Цзянсу, Китай

Manufacturer: Changzhou Sanor Electronics Co., Ltd; Address: No.2188, Longcheng Dadao, Zhonglou District, Changzhou, Jiangsu, China