

УСИЛИТЕЛЬ ТЕЛЕВИЗИОННЫЙ ВНУТРИКВАРТИРНЫЙ ШИРОКОПОЛОСНЫЙ

УТВК-1-USB BAS-8109

ПАСПОРТ
КШУР.423129.016ПС

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1 Усилитель телевизионный внутrikвартирный широкополосный предназначен для компенсации потерь в кабеле и иных пассивных элементах системы распределения ТВ сигнала в квартире (доме).
- 1.2 Усилитель может быть установлен непосредственно около телевизора. В месте установки должна иметься возможность подключения к USB-порту или блоку питания с USB-выходом.
- 1.3 Усилитель оснащен F-разъемами на входе и выходе, что позволяет подключать его к стандартным коаксиальным кабелям (RG-6/U, SAT-50, SAT-703).

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Диапазон рабочих частот, МГц	48..230 / 470..860
2.2 Коэффициент усиления, максимум, дБ:	8 / 12
2.3 Коэффициент шума, не более, дБ	3,7
2.4 Неравномерность АЧХ, не более, дБ	2,5
2.5 Волновое сопротивление, Ом	75
2.6 Напряжение питания усилителя, В	5
2.7 Ток потребления, не более, мА	50
2.8 Тип разъемов	F / F
2.9 Габариты, (без учета БП), не более, мм	65x20x20
2.10 Масса (без учета БП), не более, кг	0,2

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

3.1 Усилитель УТВК-1-USB BAS-8109 в сборе с USB-инжектором, шт.	1
3.2 Блок питания 5В с USB-выходом, шт.	1
3.3 Паспорт, шт.	1
3.4 Гарантийный талон, шт.	1
3.5 Упаковка, шт.	1

4. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- 4.1 При установке усилителя следует соблюдать правила работы с электрооборудованием.
- 4.1 Во избежание поражения электрическим током категорически запрещается вскрывать корпус блока питания и вносить какие-либо модификации в его конструкцию.
- 4.2 Для безопасной эксплуатации усилителя оплётка кабеля должна быть заземлена в любом месте.

5. ПОРЯДОК ПОДКЛЮЧЕНИЯ

- 5.1 Извлеките усилитель из упаковки. Убедитесь в отсутствии повреждений.
- 5.2 Подключите кабель от антенны ко входу усилителя.
- 5.3 Подключите выход усилителя к антенному гнезду телевизора.
- 5.4 Подключите USB-разъем к USB-порту телевизора или к блоку питания 5В с USB-выходом.

УСИЛИТЕЛЬ ТЕЛЕВИЗИОННЫЙ ВНУТРИКВАРТИРНЫЙ ШИРОКОПОЛОСНЫЙ

УТВК-1-USB BAS-8109

ПАСПОРТ
КШУР.423129.016ПС

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1 Усилитель телевизионный внутrikвартирный широкополосный предназначен для компенсации потерь в кабеле и иных пассивных элементах системы распределения ТВ сигнала в квартире (доме).
- 1.2 Усилитель может быть установлен непосредственно около телевизора. В месте установки должна иметься возможность подключения к USB-порту или блоку питания с USB-выходом.
- 1.3 Усилитель оснащен F-разъемами на входе и выходе, что позволяет подключать его к стандартным коаксиальным кабелям (RG-6/U, SAT-50, SAT-703).

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Диапазон рабочих частот, МГц	48..230 / 470..860
2.2 Коэффициент усиления, максимум, дБ:	8 / 12
2.3 Коэффициент шума, не более, дБ	3,7
2.4 Неравномерность АЧХ, не более, дБ	2,5
2.5 Волновое сопротивление, Ом	75
2.6 Напряжение питания усилителя, В	5
2.7 Ток потребления, не более, мА	50
2.8 Тип разъемов	F / F
2.9 Габариты, (без учета БП), не более, мм	65x20x20
2.10 Масса (без учета БП), не более, кг	0,2

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

3.1 Усилитель УТВК-1-USB BAS-8109 в сборе с USB-инжектором, шт.	1
3.2 Блок питания 5В с USB-выходом, шт.	1
3.3 Паспорт, шт.	1
3.4 Гарантийный талон, шт.	1
3.5 Упаковка, шт.	1

4. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- 4.1 При установке усилителя следует соблюдать правила работы с электрооборудованием.
- 4.1 Во избежание поражения электрическим током категорически запрещается вскрывать корпус блока питания и вносить какие-либо модификации в его конструкцию.
- 4.2 Для безопасной эксплуатации усилителя оплётка кабеля должна быть заземлена в любом месте.

5. ПОРЯДОК ПОДКЛЮЧЕНИЯ

- 5.1 Извлеките усилитель из упаковки. Убедитесь в отсутствии повреждений.
- 5.2 Подключите кабель от антенны ко входу усилителя.
- 5.3 Подключите выход усилителя к антенному гнезду телевизора.
- 5.4 Подключите USB-разъем к USB-порту телевизора или к блоку питания 5В с USB-выходом.

6. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ, ЭКСПЛУАТАЦИИ И ОБСЛУЖИВАНИЯ

- 6.1 Профилактический осмотр усилителя и блока питания необходимо производить регулярно, но не реже одного раза в полгода. При осмотре обращайте внимание на целостность кабеля и отсутствие механических повреждений провода питания.
- 6.2 Усилитель может эксплуатироваться в интервале температур от +1°C до +40°C и предельном значении относительной влажности воздуха 100% при температуре 25°C.
- 6.3 Транспортировка и хранение должны осуществляться при температурах от -60°C до +45°C и предельном значении относительной влажности воздуха 100% при температуре 25°C при условии защиты от солнечного излучения и атмосферных осадков. При хранении и/или транспортировке при температурах ниже +1°C изделие перед распаковкой должно быть выдержано не менее 2 часов при комнатной температуре.
- 6.4 Срок службы изделия – 3 года. Изделие не содержит вредных веществ (материалов) и может быть утилизировано как бытовые отходы любым способом, кроме сжигания в неприспособленных условиях. Изделие может эксплуатироваться без ограничений в быту и на промышленных предприятиях не выше III класса опасности.

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

- 7.1 Усилитель телевизионный внутrikвартирный широкополосный УТВК-1-USB BAS-8109 соответствует КШУР.423129.016 и признан годным для эксплуатации.
 - 7.2 Изготовитель гарантирует соответствие усилителя требованиям КШУР.423129.016 при соблюдении потребителем условий эксплуатации.
 - 7.3 Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня продажи через розничную торговую сеть. При отсутствии отметки торгующей организации, гарантийный срок исчисляется с даты изготовления изделия. Месяц и год изготовления изделия указаны в гарантином талоне.
 - 7.4 Не принимаются претензии по изделиям, имеющим механические повреждения, отличные от естественных следов эксплуатации.
 - 7.5 Претензии по работе и предложения следуют направлять по адресу:
- 410052, Россия, Саратов, а/я 500,
Тел./факс: 8 (800) 775-07-94
E-mail: help@remo-zavod.ru
www.remo-zavod.ru

7.6 Наименование и юридический адрес изготовителя:
000 «РЭМО-Технологии», 410033, г. Саратов, пр. 50 лет Октября 101, литер П3, офис 222

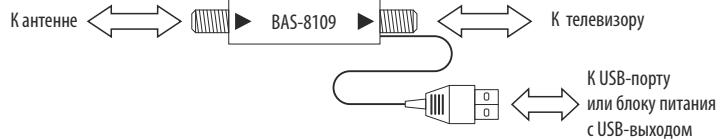


Рисунок 1. Типовая схема подключения усилителя

6. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ, ЭКСПЛУАТАЦИИ И ОБСЛУЖИВАНИЯ

- 6.1 Профилактический осмотр усилителя и блока питания необходимо производить регулярно, но не реже одного раза в полгода. При осмотре обращайте внимание на целостность кабеля и отсутствие механических повреждений провода питания.
- 6.2 Усилитель может эксплуатироваться в интервале температур от +1°C до +40°C и предельном значении относительной влажности воздуха 100% при температуре 25°C.
- 6.3 Транспортировка и хранение должны осуществляться при температурах от -60°C до +45°C и предельном значении относительной влажности воздуха 100% при температуре 25°C при условии защиты от солнечного излучения и атмосферных осадков. При хранении и/или транспортировке при температурах ниже +1°C изделие перед распаковкой должно быть выдержано не менее 2 часов при комнатной температуре.
- 6.4 Срок службы изделия – 3 года. Изделие не содержит вредных веществ (материалов) и может быть утилизировано как бытовые отходы любым способом, кроме сжигания в неприспособленных условиях. Изделие может эксплуатироваться без ограничений в быту и на промышленных предприятиях не выше III класса опасности.

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

- 7.1 Усилитель телевизионный внутrikвартирный широкополосный УТВК-1-USB BAS-8109 соответствует КШУР.423129.016 и признан годным для эксплуатации.
 - 7.2 Изготовитель гарантирует соответствие усилителя требованиям КШУР.423129.016 при соблюдении потребителем условий эксплуатации.
 - 7.3 Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня продажи через розничную торговую сеть. При отсутствии отметки торгующей организации, гарантийный срок исчисляется с даты изготовления изделия. Месяц и год изготовления изделия указаны в гарантином талоне.
 - 7.4 Не принимаются претензии по изделиям, имеющим механические повреждения, отличные от естественных следов эксплуатации.
 - 7.5 Претензии по работе и предложения следуют направлять по адресу:
- 410052, Россия, Саратов, а/я 500,
Тел./факс: 8 (800) 775-07-94
E-mail: help@remo-zavod.ru
www.remo-zavod.ru

7.6 Наименование и юридический адрес изготовителя:
000 «РЭМО-Технологии», 410033, г. Саратов, пр. 50 лет Октября 101, литер П3, офис 222

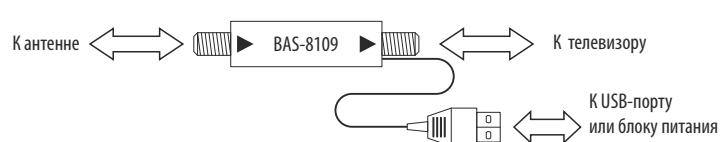


Рисунок 1. Типовая схема подключения усилителя

Примечания:

В вашем усилителе могут быть изменения, не отмеченные в настоящем паспорте и не ухудшающие его параметры.