

УСИЛИТЕЛЬ ТЕЛЕВИЗИОННЫЙ ВНУТРИКВАРТИРНЫЙ  
BAS-8108 STORM INLINE \*  
ПАСПОРТ  
КШУР.423129.006ПС

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1 Усилитель телевизионный внутриквартирный предназначен для компенсации потерь в кабеле и иных пассивных элементах системы распределения ТВ сигнала в квартире (доме).  
1.2 Усилитель может быть установлен в разрыв коаксиального кабеля. Питание на усилитель подается через USB-инжектор, который подключается к комплектному блоку питания или любому свободному USB-порту телевизора.  
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 .....	48,5..862
2.2 Коэффициент усиления, максимум, дБ: .....	28..32
2.3 Коэффициент шума, не более, дБ .....	3
2.4 Неравномерность АЧХ, не более, дБ .....	2
2.5 Волновое сопротивление, Ом .....	75
2.6 Напряжение питания усилителя, В .....	5
2.7 Ток потребления, не более, мА .....	60
2.8 Входное напряжение блока питания, В .....	230 (50Гц)
2.9 Тип разъемов .....	F-female / F-female
2.10 Габариты, (без учета БП), не более, мм .....	65x20x20
2.11 Масса (без учета БП), не более, кг .....	0,2

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

3.1 Усилитель BAS-8108, шт. ....	1
3.2 Блок питания 230В 50Гц/5В (USB), шт. ....	1
3.3 USB-инжектор, 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 оплетка кабеля должна быть заземлена в любом месте.

5. ПОРЯДОК ПОДКЛЮЧЕНИЯ

- 5.1 Извлеките усилитель из упаковки. Убедитесь в отсутствии повреждений.  
5.2 Разрежьте кабель, идущий от антенны. Установите на него два F-разъема. Подключите усилитель.  
5.3 Подключите USB-инжектор к блоку питания или в USB-порт телевизора.

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 непригодных 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 внутриквартирный BAS-8108 соответствует КШУР.423129.006 и признан годным для эксплуатации.  
7.2 Изготовитель гарантирует соответствие усилителя требованиям КШУР.423129.006 при соблюдении потребителем условий эксплуатации.  
7.3 Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня продажи через розничную торговую сеть. При отсутствии отметки торговой организации, гарантийный срок исчисляется с даты изготовления изделия. Месяц и год изготовления изделия указаны в гарантийном талоне.  
7.4 Не принимаются претензии по изделиям, имеющим механические повреждения, отличные от естественных следов эксплуатации.  
7.5 Претензии по работе и предложения следует 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 адрес местонахождения изготовителя:  
ООО «РЭМО-Технологии», 410033, г. Саратов, пр. 50 лет Октября 101, литер ПЗ, офис 222

Рисунок 1. Типовая схема подключения усилителя

Вариант 1. Подключение к USB-порту телевизора



Вариант 2. Подключение к блоку питания



Примечания: В вашем усилителе могут быть изменения, не отмеченные в настоящем паспорте и не ухудшающие его параметры.  
\* BAS-8108 Шторм Инлайн

в.1.1\_20200603

УСИЛИТЕЛЬ ТЕЛЕВИЗИОННЫЙ ВНУТРИКВАРТИРНЫЙ  
BAS-8108 STORM INLINE \*  
ПАСПОРТ  
КШУР.423129.006ПС

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1 Усилитель телевизионный внутриквартирный предназначен для компенсации потерь в кабеле и иных пассивных элементах системы распределения ТВ сигнала в квартире (доме).  
1.2 Усилитель может быть установлен в разрыв коаксиального кабеля. Питание на усилитель подается через USB-инжектор, который подключается к комплектному блоку питания или любому свободному USB-порту телевизора.  
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 .....	48,5..862
2.2 Коэффициент усиления, максимум, дБ: .....	28..32
2.3 Коэффициент шума, не более, дБ .....	3
2.4 Неравномерность АЧХ, не более, дБ .....	2
2.5 Волновое сопротивление, Ом .....	75
2.6 Напряжение питания усилителя, В .....	5
2.7 Ток потребления, не более, мА .....	60
2.8 Входное напряжение блока питания, В .....	230 (50Гц)
2.9 Тип разъемов .....	F-female / F-female
2.10 Габариты, (без учета БП), не более, мм .....	65x20x20
2.11 Масса (без учета БП), не более, кг .....	0,2

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

3.1 Усилитель BAS-8108, шт. ....	1
3.2 Блок питания 230В 50Гц/5В (USB), шт. ....	1
3.3 USB-инжектор, 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 оплетка кабеля должна быть заземлена в любом месте.

5. ПОРЯДОК ПОДКЛЮЧЕНИЯ

- 5.1 Извлеките усилитель из упаковки. Убедитесь в отсутствии повреждений.  
5.2 Разрежьте кабель, идущий от антенны. Установите на него два F-разъема. Подключите усилитель.  
5.3 Подключите USB-инжектор к блоку питания или в USB-порт телевизора.

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 непригодных 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 внутриквартирный BAS-8108 соответствует КШУР.423129.006 и признан годным для эксплуатации.  
7.2 Изготовитель гарантирует соответствие усилителя требованиям КШУР.423129.006 при соблюдении потребителем условий эксплуатации.  
7.3 Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня продажи через розничную торговую сеть. При отсутствии отметки торговой организации, гарантийный срок исчисляется с даты изготовления изделия. Месяц и год изготовления изделия указаны в гарантийном талоне.  
7.4 Не принимаются претензии по изделиям, имеющим механические повреждения, отличные от естественных следов эксплуатации.  
7.5 Претензии по работе и предложения следует 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 адрес местонахождения изготовителя:  
ООО «РЭМО-Технологии», 410033, г. Саратов, пр. 50 лет Октября 101, литер ПЗ, офис 222

Рисунок 1. Типовая схема подключения усилителя

Вариант 1. Подключение к USB-порту телевизора



Вариант 2. Подключение к блоку питания



Примечания: В вашем усилителе могут быть изменения, не отмеченные в настоящем паспорте и не ухудшающие его параметры.  
\* BAS-8108 Шторм Инлайн

в.1.1\_20200603