

**УСИЛИТЕЛЬ ТЕЛЕВИЗИОННЫЙ ВНУТРИКВАРТИРНЫЙ  
BAS-8101\* УСШ-5В  
ПАСПОРТ  
КШУР.061143.016ПС**

**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 непосредственно около телевизора или цифрового приёмника. Цифровой приёмник или телевизор должны иметь возможность подачи питания 5В на антенное гнездо.  
1.3 Усилитель оснащен стандартными штекерами на входе и выходе, что позволяет подключать его к любым телевизорам и цифровым приемникам, имеющим гнездо CAT-Г.

**2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ**

2.1 Диапазон рабочих частот, МГц	48,5..862
2.2 Коэффициент усиления, максимум, дБ	20
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	10
2.8 Длина кабеля, мм	100
2.9 Тип разъемов	CAT-Ш / CAT-Г
2.10 Габариты, (без учета кабеля), не более, мм	66x20x20
2.11 Масса (без учета БП), не более, кг	0,2

**3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ**

3.1 Усилитель BAS-8101 УСШ-5В в сборе с блоком питания и инжектором, шт.	1
3.2 Паспорт, шт.	1
3.3 Гарантийный талон, шт.	1
3.4 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 Подключите кабель от антенны ко входу усилителя.  
5.3 Подключите штекер усилителя к антенному гнезду цифрового приёмника (телевизора).

5.4 Убедитесь что цифровой приёмник или телевизор обеспечивают подачу питания 5В. В случае необходимости включите подачу питания на антенну (см. Руководство пользователя).

**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 внутриквартирный BAS-8101 УСШ-5В соответствует КШУР.061143.016 и признан годным для эксплуатации.  
7.2 Изготовитель гарантирует соответствие усилителя требованиям КШУР.061143.016 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 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  
Сайт: www.remo-zavod.ru  
7.6 Наименование и юридический адрес изготовителя:  
ООО «РЭМО-Технологии», 410033, г. Саратов, пр. 50 лет Октября 101

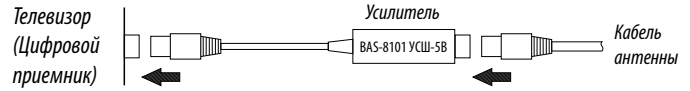


Рисунок 1. Типовая схема подключения усилителя

*Примечания:  
В вашем усилителе могут быть изменения, не отмеченные в настоящем паспорте и не ухудшающие его параметры.  
\*BAS-8101*

5.4 Убедитесь что цифровой приёмник или телевизор обеспечивают подачу питания 5В. В случае необходимости включите подачу питания на антенну (см. Руководство пользователя).

**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 внутриквартирный BAS-8101 УСШ-5В соответствует КШУР.061143.016 и признан годным для эксплуатации.  
7.2 Изготовитель гарантирует соответствие усилителя требованиям КШУР.061143.016 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 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  
Сайт: www.remo-zavod.ru  
7.6 Наименование и юридический адрес изготовителя:  
ООО «РЭМО-Технологии», 410033, г. Саратов, пр. 50 лет Октября 101

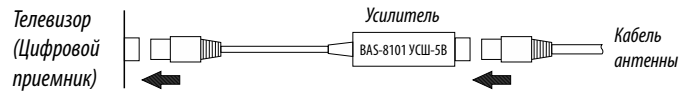


Рисунок 1. Типовая схема подключения усилителя

*Примечания:  
В вашем усилителе могут быть изменения, не отмеченные в настоящем паспорте и не ухудшающие его параметры.  
\*BAS-8101*

**УСИЛИТЕЛЬ ТЕЛЕВИЗИОННЫЙ ВНУТРИКВАРТИРНЫЙ  
BAS-8101\* УСШ-5В  
ПАСПОРТ  
КШУР.061143.016ПС**

**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 непосредственно около телевизора или цифрового приёмника. Цифровой приёмник или телевизор должны иметь возможность подачи питания 5В на антенное гнездо.  
1.3 Усилитель оснащен стандартными штекерами на входе и выходе, что позволяет подключать его к любым телевизорам и цифровым приемникам, имеющим гнездо CAT-Г.

**2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ**

2.1 Диапазон рабочих частот, МГц	48,5..862
2.2 Коэффициент усиления, максимум, дБ	20
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	10
2.8 Длина кабеля, мм	100
2.9 Тип разъемов	CAT-Ш / CAT-Г
2.10 Габариты, (без учета кабеля), не более, мм	66x20x20
2.11 Масса (без учета БП), не более, кг	0,2

**3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ**

3.1 Усилитель BAS-8101 УСШ-5В в сборе с блоком питания и инжектором, шт.	1
3.2 Паспорт, шт.	1
3.3 Гарантийный талон, шт.	1
3.4 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 Подключите кабель от антенны ко входу усилителя.  
5.3 Подключите штекер усилителя к антенному гнезду цифрового приёмника (телевизора).