



АНТЕННА ТЕЛЕВИЗИОННАЯ КОМНАТНАЯ (ВНУТРЕННЯЯ)

CADENA

Руководство пользователя

для моделей: AV-6013A; AV-6012 (с усилителем); AV-6015 (с усилителем);

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	
Инструкция по мерам безопасности.....	3
УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ	
Особенности антенны	4
Комплектация.....	4
Подключение.....	4
ПРОЧЕЕ	
Технические характеристики.....	6
Рекомендации по обеспечению качественного приема сигналов цифрового ТВ.....	6
Поиск неисправностей.....	7
Гарантийные обязательства.....	7
Гарантийный талон	8

ВВЕДЕНИЕ

ИНСТРУКЦИЯ ПО МЕРАМ БЕЗОПАСНОСТИ



Символ опасности

Напоминание пользователю о высоком напряжении.



Символ предупреждения

Напоминание пользователю о проведении всех действий в соответствии с инструкцией.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ:

- чтобы предотвратить риск пожара или удара током, избегайте попадания в устройство воды и эксплуатации устройства в условиях высокой влажности;
- перед тем как включить устройство, пожалуйста, убедитесь в надежности его подключения к сети питания и другим устройствам;
- в случае использования сетевой вилки или приборного соединителя в качестве отключающего устройства, отключающее устройство должно оставаться легкодоступным;
- не ставьте посторонние предметы на корпус устройства;
- поместите устройство в сухую и проветриваемую область; исключайте размещение рядом с нагревательными приборами, не подвергайте воздействию солнечного света, механической вибрации, влажности и пыльной среды;
- запрещается соприкосновение с антенной источников открытого огня;
- после длительного пребывания на холоде перед включением необходимо выдержать прибор не менее 1 часа при комнатной температуре;
- отключайте устройство от сети электропитания и от антенного входа, если не собираетесь пользоваться им длительное время или перед грозой. Не прикасайтесь во время грозы к устройству, сетевому шнуру;
- допустимо использование небольшого количества нейтрального моющего средства для чистки устройства;
- никогда не используйте абразивные материалы или органические соединения (алкоголь, бензин и т.д) для чистки устройства;
- в случае неисправности обратитесь к организации-продавцу, у которого вы приобрели устройство.

РЕКОМЕНДАЦИИ

Перед использованием устройства внимательно ознакомьтесь с данным Руководством. После прочтения сохраните его для дальнейшего использования.

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Антенна телевизионная комнатная (внутренняя) – устройство, которое используется для приема сигналов эфирного телевидения внутри помещений. Устройство предназначено для личных и иных нужд, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности.

ОСОБЕННОСТИ АНТЕННЫ:

- встроенный усилитель сигнала с высоким коэффициентом усиления* и низким уровнем шума;
- питание усилителя по антенному кабелю от DVB-T2-ресивера (тюнера) для модели **CADENA AV-6012**;
- питание усилителя по антенному кабелю от DVB-T2-ресивера (тюнера) или от внешнего адаптера питания для модели **CADENA AV-6015**;
- стильный, современный дизайн и компактный размер;
- защитный фильтр для уменьшения помех;
- прием сигналов различных цифровых HDTV-стандартов эфирного телевидения (DVB-T, DVB-T2).

*Для моделей **CADENA AV-6012** и **CADENA AV-6015**

КОМПЛЕКТАЦИЯ

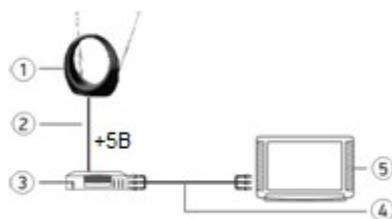
	CADENA AV-6012	CADENA AV-6013A	CADENA AV-6015
Антенна	+	+	+
Внешний адаптер питания	-	-	+
Руководство пользователя	+	+	+

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

1. Подключите антенный кабель с ТВ-разъемом к входному антенному разъему цифрового эфирного DVB-T2-ресивера или к телевизору со встроенным DVB-T2-тюнером. Убедитесь, что кабель в аккуратном и безопасном положении, чтобы исключить возможность его случайного повреждения антенны или устройства, к которому оно подключено.
2. Для эфирной антенны AV-6015: подключите адаптер питания, входящий в комплект, к разъему блока подачи питания антенны и к розетке электросети 220-230 В ~. *
3. Для эфирных антенн AV-6012 и AV-6015: возможна подача питания от цифрового приемного эфирного DVB-T2-ресивера без подключения внешнего адаптера питания.

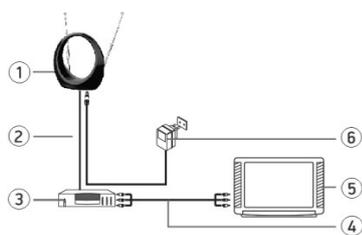
***Внимание: одновременная подача питания на эфирную антенну от DVB-T2-ресивера или телевизора с подключенным внешним адаптером питания антенн модели AV-6015 может привести к выходу из строя антенны и цифрового эфирного DVB-T2-ресивера.**

- 1) **Схема подключения комнатной антенны с электропитанием от приемника для комнатных антенн CADENA AV-6012 и CADENA AV-6015:**



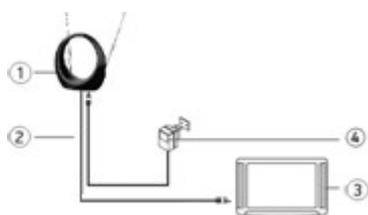
1. Антенна
2. Антенный кабель
3. Ресивер
4. Аудио-видео кабель
5. Телевизор

2) Схема подключения комнатной антенны CADENA AV-6015 с электропитанием от внешнего адаптера питания к телевизионной приставке:



1. Антенна
2. Антенный кабель
3. Ресивер
4. Аудио-видео кабель
5. Телевизор
6. Адаптер питания (DC 6В / 100мА)

3) Схема подключения комнатной антенны CADENA AV-6015 с электропитанием от внешнего адаптера питания к телевизору:



1. Антенна
2. Антенный кабель
3. Телевизор
4. Адаптер питания (DC 6В / 100мА)

4) Схема подключения комнатной антенны CADENA AV-6013A к телевизору:



1. Антенна
2. Антенный кабель
3. Телевизор

ПРОЧЕЕ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

				
		CADENA AV-6012	CADENA AV-6013A	CADENA AV-6015
Поддерживаемый стандарт телевидения		DVB-T, DVB-T2		
Диапазон частот		МВ/ДМВ 88-230 МГц 470-862 МГц		
Длина антенного кабеля с ТВ разъемом, см		150	150	150
Коэффициент усиления, макс.		28 дБ	3~5 дБ *	30 дБ
Максимальный выходной уровень		макс.100дБмкВ	макс.100 дБмкВ	макс.100 дБмкВ
Волновое сопротивление		75 Ом	75 Ом	75 Ом
Коэффициент шума усилителя		≤ 3дБ	-	≤ 3дБ
Питание от ресивера		DC 5 В, 40 мА	-	DC 5 В, 40 мА
Внешний адаптер питания		Вход: AC 220-230 В; 50 Гц Выход: DC 6 В, 100 мА (не входит в комплектацию)	-	Вход: AC 220-230 В; 50 Гц Выход: DC 6 В, 100 мА
Длина кабеля внешнего адаптера питания, см		-	-	120
Температурные требования	Эксплуатация	от 0 до +40 °С		
	Хранение и транспортировка	от -20 до +45 °С		
Требования к влажности	Эксплуатация	до 85 % (без конденсата)		
	Хранение и транспортировка			
Размеры устройства(В*Ш*Г), (мм)		172*201*55	170*154*29	146*200*53

* Модель CADENA AV-6013A обеспечивает усиление благодаря особенности конструкции антенны. Обратите внимание, что технические характеристики, дизайн и алгоритмы работы устройства могут быть изменены без предварительного уведомления!

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ КАЧЕСТВЕННОГО ПРИЕМА СИГНАЛОВ ЦИФРОВОГО ТВ

Прием сигналов цифрового телевидения возможен только при наличии передатчика в цифровом стандарте DVB-T и DVB-T2. Перед началом эксплуатации антенны убедитесь, что в вашем регионе (районе, области) ведется цифровое эфирное вещание.

Перед подключением убедитесь, что питание устройств отключено. Электропитание антенны осуществляется посредством адаптера питания (прилагается в комплекте) или от DVB-T и DVB-T2 ресивера (для антенн с усилителем).

При питании от цифрового DVB-T и DVB-T2 ресивера удостоверьтесь, что он поддерживает напряжение +5 В.

Не является недостатком товара неудовлетворительное качество приема сигнала цифрового DVB-T и DVB-T2 вещания в случае отсутствия достаточного уровня сигнала при эксплуатации устройства в зоне помех, на границе или вне зоны устойчивого приема четкого сигнала телевидения, в т.ч. из-за особенностей ландшафта местности и ее застройки. Для обеспечения лучшего качества приема сигнала проверьте соблюдение следующих условий, при которых размещение антенны производится:

1. На достаточном удалении от устройств с большой потребляемой мощностью, таких как кондиционеры, лифты, сушилки, микроволновые печи, электрические плиты и т.п.;
2. Как можно ближе к окну в направлении передающей антенны;
3. На максимально возможной высоте, чтобы снизить вероятность появления помех, создаваемых соседними постройками и ландшафтом местности.

ПОИСК НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Пожалуйста, проверьте возможные причины неисправности, прежде чем обращаться в сервис-центр.

Неисправность	Действия по устранению неисправности
Нет сигнала	Убедитесь, что на территории вашего региона ведется вещание цифрового ТВ в стандарте DVB-T и DVB-T2 и вы находитесь в зоне уверенного приема сигнала.
Изображение замирает, рассыпается / Нет изображения / Пропадает звук / Нет звука	1. Слабый уровень сигнала. Попробуйте переместить или переориентировать антенну для получения большего уровня и качества принимаемого сигнала. 2. Проверьте, подается ли питание на антенну с усилителем (используйте адаптер питания из комплекта или включите подачу напряжения питания на антенну в соответствующем пункте меню DVB-T/T2-ресивера или ТВ с DVB-T/T2-тюнером).

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Безопасная утилизация



Ознакомьтесь с местной системой раздельного сбора электрических и электронных товаров. Соблюдайте местные правила.

Утилизируйте старые устройства отдельно от бытовых отходов.

Правильная утилизация позволит предотвратить возможные отрицательные последствия для окружающей среды и человеческого здоровья.

Эксплуатация по истечении срока службы

Срок службы – 1 год. По истечении срока службы антенна не представляет опасности для жизни, здоровья и имущества потребителя. Возможно дальнейшее использование исправной эфирной антенны по её прямому назначению.

Уважаемые покупатели!

Все иллюстрации, приведенные в данной инструкции, являются схематическими изображениями и могут отличаться от реального внешнего вида.

Страна происхождения: КНР

Изготовитель: Шенчжень Антоп Технолоджи Ко., Лтд

Адрес изготовителя: 301, №2 Билдинг Куйахуа Индастри Зоун, Лоутиан Линчанг, Янчуан Комьюнити, Янлуо Стрит, Баоан, Шенчжень, Китай

Импортер : ООО «Спутник Логистик»

Адрес импортера: 197374, Россия, Санкт-Петербург, ул.Оптиков, д.4, корпус 2, лит. А, офис 210

Сертификация:

Антенна модели AV-6013A – не подлежит обязательной сертификации

Антенна модели AV-6012 – соответствует требованиям TP TC 020/2011

Антенна модели AV-6015 – соответствует требованиям TP TC 004/2011 и TP TC 020/2011



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Изделие	Антенна телевизионная (комнатная) внутренняя
Фирма-продавец Адрес фирмы-продавца:	
Телефон фирмы-продавца	
Модель	AV-6012 (с усилителем) <input type="checkbox"/> AV-6013A <input type="checkbox"/> AV-6015 (с усилителем)
Срок гарантии	6 месяцев
Дата продажи	
Печать фирмы-продавца	
Подпись продавца	

Гарантийный срок исчисляется с даты приобретения изделия.

Гарантийный срок составляет:

- 6 (шесть) месяцев с даты продажи изделия, за исключением перечисленных ниже принадлежностей:

- Соединительные кабели;
- Документацию, упаковку, прилагаемую к изделию

- 3 (три) месяца с даты продажи изделия на аксессуары входящие в комплект поставки:

- внешний адаптер питания.