

# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



**Смарт ТВ приставка  
CADENA PRO A CSB-230**

\* В соответствии с проводимой политикой постоянного контроля и совершенствования технических характеристик и дизайна, возможно внесение изменений в данное руководство без предварительного уведомления пользователя!

\*\* В периоды проведения акций к Руководству пользователя может прилагаться вкладыш с информацией об акциях компании и компаний-партнеров.

# Меры предосторожности

- Перед установкой и подключением Смарт ТВ приставки (далее Приставка) внимательно прочитайте данное руководство и не забывайте о нем в ходе эксплуатации. Следуйте всем инструкциям и обращайтесь особое внимание на предупреждающие знаки.
- Выключайте блок питания из сети питания, если вы не собираетесь использовать Приставку долгое время.
- Во избежание перегрева не размещайте Приставку вблизи источников теплового излучения, таких как батареи, нагревательные приборы.
- Перед включением Приставки к электросети убедитесь, что электрическая розетка не имеет повреждений и обеспечивает надежный контакт. Кабель блока питания не должен быть деформирован или согнут. Не кладите никакие предметы на кабель питания. Запрещается включать Приставку в электросеть, напряжение которой ниже 100В или выше 240В и частотой переменного тока, отличающейся от 50/60Гц.
- Предохраняйте Приставку от чрезмерных вибраций или падений, которые могут привести к повреждению корпуса и электронных компонентов, сократив тем самым срок службы Приставки. Следите за детьми, чтобы они не повредили Приставку.
- Во избежание повреждения Приставки и поражения электрическим током, оберегайте Приставку от воздействия дождя, пульверизаторов, повышенной влажности.

- В случае возникновения неисправности Приставки или блока питания, незамедлительно выключите Приставку и выньте блок питания из розетки.
- Не пытайтесь самостоятельно разбирать Приставку. Проводить техническое обслуживание и ремонт разрешается только специалистам сервисной службы.

## Комплектация

- Смарт ТВ приставка CADENA Pro A CSB-230 - 1 шт.
- Блок питания 5В/2А - 1 шт.
- Пульт ДУ - 1 шт.
- Руководство пользователя - 1 шт.
- HDMI-кабель 1м - 1 шт.
- Элемент питания 1,5В AAA - 2 шт.

# Подключение

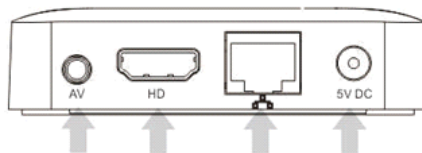
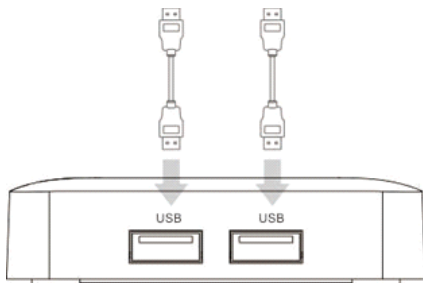
## Внимание!

Прежде, чем соединить Приставку с любым электронным устройством, выключите сетевое питание, как Приставки, так и устройства. Внимательно прочитайте руководство по эксплуатации присоединяемых устройств: телевизора, усилителя и т.п.

- 1. Подключите Приставку к телевизору с помощью HDMI или AV кабеля\*.**
- 2. Подключите штекер блока питания к Приставке, а блок питания в сеть 220В.**
- 3. После всех подключений Приставка запустится автоматически. Дождитесь загрузки главного меню интерфейса Приставки.**
- 4. Подключите Приставку к сети интернет. Для подключения к Wi-Fi в настройках выберите необходимую Wi-Fi сеть и введите пароль. При подключении Ethernet кабелем к роутеру, Приставка подключится автоматически.**

# Разъемы

## USB-накопители\*\*

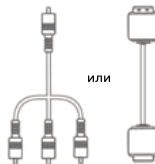


AV  
кабель\*

HDMI  
кабель

Ethernet  
кабель\*

Разъем  
питания

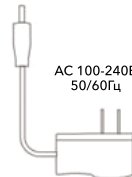


или

Телевизор



Роутер



AC 100-240В  
50/60Гц

Питание

\*- не входит в комплект и приобретается отдельно

\*\* - поддержка внешних USB-носителей объемом до 500 ГБ и питанием 5В/0.5А

# Пульт дистанционного управления



# Поиск и устранение неисправностей

| Проблема                            | Возможная причина                                            | Решение                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Нет изображения                     | Нет электропитания                                           | Подключите питание к Приставке                                                                                                                                                            |
|                                     | Нет подключения (неправильное подключение видеокабеля)       | Подключите правильно видеокабель (или замените его)                                                                                                                                       |
|                                     | Неправильно выбран источник сигнала на телевизоре            | Измените на телевизоре источник сигнала на правильный                                                                                                                                     |
| Нет звука                           | Нет подключения (неправильное подключение аудиокабеля)       | Подключите правильно аудиокабель (или замените его)                                                                                                                                       |
|                                     | Звук выключен                                                | Увеличьте громкость звука                                                                                                                                                                 |
| Пульт ДУ не работает                | Разрядились элементы питания                                 | Вставьте новые батарейки                                                                                                                                                                  |
|                                     | Приемник ДУ закрыт внешними элементами или далеко расположен | Уберите закрывающие предметы, проверьте работу пульта рядом с приставкой.                                                                                                                 |
|                                     | Подключение пульта ДУ по Bluetooth отсутствует               | Подключите пульт ДУ к Приставке заново. Раздел Настройки – Пульты и аксессуары – Добавить устройство. Для перевода пульта ДУ в режим сопряжения нажмите кнопки ОК и Уменьшения громкости. |
| Отсутствует подключение сети к сети | Неправильно подключен кабель Ethernet                        | Подключите повторно кабель Ethernet к роутеру. Убедитесь, что роутер подключен к интернету                                                                                                |
|                                     | Отключен Wi-Fi или слабый сигнал                             | Отключите и повторно включите Wi-Fi в настройках Приставки (Настройки – Сеть и Интернет). Перезагрузите роутер, попробуйте поменять положение роутера или Приставки                       |

# Технические характеристики

Уважаемые покупатели! Обратите внимание, что технические характеристики, дизайн и алгоритмы работы устройства могут быть изменены без предварительного уведомления! Все иллюстрации, приведенные в данной инструкции, являются схематичными изображениями объектов и могут отличаться от их реального внешнего вида.

| Наименование                        | Характеристики          | Параметры                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Аппаратная платформа                | Чип                     | Allwinner IK316                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                     | Процессор               | Quad-core ARM Cortex™-A53                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                     | Чип видео               | ARM Mali G31 MP2                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                     | Оперативная память      | 2ГБ DDR 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                     | Flash-память            | eMMC 8ГБ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Программная платформа               | Операционная система    | Android Q 10 AOSP                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Управление доступом к видеоконтенту | Widevine Level          | Support, Level 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Сеть                                | Wi-Fi                   | 802.11 b/g/n/a 2.4GHz/5GHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                     | Bluetooth               | Bluetooth 5.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                     | Ethernet                | 10/100 Mbps                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Звук                                | Декодирование звука     | MPEG 1/2/2.5, Audio Layer 1/2/3, WMA Version 4/4.1/7/8/9, WMA Pro, LPCM, PCM, Vorbis, Flac, ALAC, APE, AAC-LC/HEAAC/HE-AAC v2, Real Audio, AC-3/DD+/DTS, MPEG-H                                                                                                                                                            |
|                                     | Режимы звука            | Mono/Stereo/Left/Right                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Видео                               | Декодирование видео     | VP9 Profile 2 up to 4Kx2K@30fps<br>H.265 HEVC MP10@L5.1 up to 4Kx2K@60fps<br>AVS2 P2 Profile up to 4Kx2K@30fps<br>H.264 AVC HP@L4.2 up to 4Kx2K@30fps<br>Multi-format 1080p@60fps video playback formats, including H.264 BP/MP/HP, H.263 BP, VP8, MPEG-1 MP/HL, MPEG-2 MP/HL, MPEG-4 SP/ASP@L5, AVS+/AVS JIZhun, WMV9/VC1 |
|                                     |                         | Поддерживаемые типы файлов *                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                     |                         | MKV, TS, M2TS, MOV, MP4, RM, RMVB, AVI, MPG, MPEG, DAT, VOB, FLV                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                     | Разрешение видео        | 480i/p, 576i/p, 720p, 1080i/p и 4Kx2K                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Интерфейсы и разъемы                | Аудио, Видео            | TRRS (видео: CVBS; аудио: L/R); HDMI 2.0                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                     | USB                     | 2*USB 2.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                     | Ethernet                | RJ-45                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Блок питания                        | Входное напряжение      | 100-240В 50/60Гц                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                     | Выходное напряжение     | DC 5В / 2А                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                     | Потребляемая мощность   | макс. 8Вт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Условия эксплуатации                | Рабочая температура     | от +5 до +45 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                     | Относительная влажность | до 80% (при +20 °C)                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

\*- содержимое отдельных файлов может не поддерживаться устройством



# Гарантийные обязательства

## **Условия хранения и транспортировки**

Приставка должна храниться в упаковке изготовителя в сухом отапливаемом помещении при влажности не более 80% и температуре окружающей среды в диапазоне от -10 до +50°C. Транспортировка приставки должна осуществляться только в упаковке.

## **Безопасная утилизация**

Ознакомьтесь с местной системой раздельного сбора электрических и Электронных товаров. Соблюдайте местные правила. Утилизируйте старые приставки отдельно от бытовых отходов. Правильная утилизация вашего товара позволит предотвратить возможные отрицательные последствия для окружающей среды и человеческого здоровья.

## **Гарантийный срок составляет:**

- 12 (двенадцать) месяцев с даты продажи Приставки, за исключением перечисленных ниже принадлежностей:
- Элементов питания;
- Соединительных кабелей;
- Документации, упаковки, прилагаемых к изделию
- 6 (шесть) месяцев с даты продажи Приставки на аксессуары входящие в комплект поставки
- Пульт дистанционного управления и блок питания.

### **Эксплуатация по истечении срока службы**

Срок службы – 3 года. По истечении срока службы исправная приставка не представляет опасности для жизни, здоровья и имущества потребителя. Возможно дальнейшее использование исправной приставки по прямому назначению.

### **Уважаемые покупатели!**

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

Изготовлено в соответствии с требованиями:

ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники»

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»



**EAC**

# Информация для покупателя

Дата изготовления и номер партии размещены на дополнительной этикетке, нанесенной на индивидуальную коробку сбоку, и непосредственно на приставку (нижняя часть).

S/N ГГММДД-NN-XXXXX:

ГГММДД - дата изготовления;

NN - номер поставки в партии;

XXXXX - порядковый номер приставки в партии

Страна происхождения: Китай

Изготовитель: Шэньчжэнь Эбли Электроник Компани Лимитед

Адрес изготовителя: Билдинг 8, Тонгфую Зоун, Шанкунь, Гонгминг, Гуангминг Дистрикт, Шэньчжэнь, Китай

Импортер: ООО «Спутник Логистик»

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

Тел: (812) 332-23-24

# Гарантийный талон

|                        |                                                |
|------------------------|------------------------------------------------|
| Изделие                | <b>Смарт ТВ приставка CADENA PRO A CSB-230</b> |
| Серийный номер         |                                                |
| Фирма-продавец         |                                                |
| Адрес фирмы-продавца   |                                                |
| Телефон фирмы-продавца |                                                |
| Модель                 | <b>CADENA PRO A CSB-230</b>                    |
| Срок гарантии          | <b>12 месяцев</b>                              |
| Дата продажи           |                                                |
| Печать фирмы продавца  |                                                |
| Подпись продавца       |                                                |