



**FUSION**

Настольная акустическая система

**FCA-5036**

### ***Уважаемый покупатель!***

Благодарим Вас за выбор продукции, выпускаемой нашей фирмой. Мы рады предложить вам изделия, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к качеству, функциональности и дизайну. Мы уверены, что вы будете довольны приобретением изделия нашей фирмы.

Перед началом эксплуатации прибора просим вас внимательно прочитать все руководство, обратив особое внимание на раздел «Меры предосторожности».

Позаботьтесь о сохранности настоящего Руководства, используйте его в качестве справочного материала при дальнейшем использовании прибора.

## **НАЗНАЧЕНИЕ**

Портативная Bluetooth аудиосистема предназначена для:

- воспроизведения звука от внешнего источника сигнала во время просмотра фильмов, музыкальных передач, видеоигр и т.п.
- потокового воспроизведения музыки с устройств Bluetooth;
- воспроизведения музыки и речи, записанных на картах памяти microSD или запоминающих устройствах USB;
- прослушивания радиопередач;

*Аудиосистема предназначена исключительно для использования в быту и должна быть использована только по прямому назначению. Аудиосистема не предназначена для промышленного или коммерческого использования.*

## **МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И БЕЗОПАСНОСТИ**

- Перед началом эксплуатации внимательно ознакомьтесь с изложенными здесь мерами безопасности и предосторожности, строго придерживайтесь их во время использования прибора:
- Извлеките прибор из упаковки, убедитесь в его целостности и отсутствии повреждений. Уберите упаковочные материалы (пластиковые пакеты и скрепки) подальше от детей.
- Перед подключением адаптера питания аудиосистемы к электросети убедитесь, что характеристики сети совпадают с характеристиками

адаптера питания.

- Для питания аудиосистемы используйте адаптер питания USB 5 В с выходным током не менее 1 А.
- Запрещается использовать прибор при наличии повреждений, в т. ч. если поврежден кабель питания.
- Следите за тем, чтобы соединительные кабели не перекручивались, не перегибались, не пережимались, не соприкасались с острыми предметами, углами и кромками мебели или горячими поверхностями. Не допускайте повреждения изоляции кабелей.
- При отключении адаптера питания от розетки не тяните за провод, беритесь за корпус адаптера питания. Не прикасайтесь к вилке адаптера.
- Перед первым использованием следует полностью зарядить встроенную аккумуляторную батарею аудиосистемы.
- Регулярно заряжайте встроенную батарею, не допускайте, чтобы батарея полностью разряжалась.
- Если вы не пользуетесь аудиосистемой, каждые три месяца полностью заряжайте батарею, в противном случае она может выйти из строя.
- Запрещается заряжать и использовать прибор в помещениях с высокой влажностью воздуха (например, в ванной комнате, в сырых подвальных помещениях), в непосредственной близости от душа, ванны, умывальника, кухонной раковины, бассейна, других емкостей с водой или источников влаги.
- Запрещается погружать корпус аудиосистемы или адаптер питания в воду или другую жидкость. Запрещается разбрызгивать на аудиосистему и адаптер питания воду или другие жидкости.
- Не устанавливайте на аудиосистему возможные источники влаги (чашки, рюмки, фужеры с напитками и т. п.), а также вазы с цветами или горшки с домашними растениями.
- Запрещается прикасаться к устройству, подключенному к электросети, к сетевой вилке и адаптеру питания мокрыми руками.
- Необходимо следить, чтобы прибор не попадал под дождь. Попадание воды внутрь корпуса может привести к поражению электрическим током или выходу аудиосистемы из строя. Если это произошло, немедленно отключите ее и обратитесь в авторизованный сервисный центр для проверки работоспособности.
- Не оставляйте прибор под воздействием прямых солнечных лучей.

- Запрещается подвергать аудиосистему воздействию высоких температур. Не оставляйте и не используйте прибор слишком близко от источников тепла (например, радиаторов или печей отопления, нагревательных приборов и т.п.).
- Запрещается (даже в отключенном состоянии) подвергать прибор воздействию слишком высоких или низких температур (выше +40°C или ниже 0°C), так как это может привести к повреждению внутренних элементов устройства. Рабочая температура прибора составляет от +5°C до +35°C.
- Не устанавливайте прибор в непосредственной близости от источников открытого огня.
- Чтобы гарантировать достаточную вентиляцию и нормальную работу прибора, сохраняйте свободное пространство не менее 10 см со всех сторон вокруг аудиосистемы и никогда не накрывайте ее тканью или другим материалом, так как недостаточная вентиляция может вызвать перегрев и/или сокращение срока службы изделия.
- Не рекомендуется использовать аудиосистему во время грозы, т.к. это может привести к появлениям неисправностей в работе прибора и создает опасность поражения электрическим током.
- Не размещайте устройство под воздействием электромагнитного излучения, рядом с источниками тепла (включая различную радиоаппаратуру, например, усилители) и в местах скопления пыли.
- Не устанавливайте на приборе источники открытого огня, например, горящие свечи.
- Не позволяйте детям помещать посторонние предметы в вентиляционные и другие отверстия.
- Берегите прибор от падений и ударов. Устанавливайте прибор на ровной и устойчивой поверхности.
- Внутри прибора нет частей, которые должен обслуживать пользователь.
- Запрещается разбирать, вносить изменения в конструкцию или ремонтировать прибор самостоятельно.
- Если прибор нуждается в ремонте, обращайтесь исключительно в авторизованные сервисные центры. Попытки самостоятельного ремонта могут привести к выходу прибора из строя или поражению электрическим током, а также снимают прибор с гарантийного обслуживания.

- Следует обратиться в авторизованный сервисный центр в следующих случаях:
  - внутрь аудиосистемы попали посторонние предметы, либо на нее пролилась жидкость;
  - аудиосистема попала под дождь;
  - прибор упал и был поврежден;
  - аудиосистема работает некорректно, в ее работе появились существенные изменения.
- Встроенная аккумуляторная батарея не подлежит замене. Запрещается самостоятельно извлекать и заменять ее.
- Запрещается бросать батарею в огонь или выбрасывать с обычными бытовыми отходами.
- Если прибор не используется длительное время, следует отключить его от источника питания.
- Запрещается оставлять работающий прибор без присмотра.
- Храните прибор в недоступном для детей месте. Не позволяйте детям использовать прибор без вашего присмотра. Не разрешайте детям играть с прибором.
- Данный прибор не предназначен для использования людьми с ограниченными физическими, сенсорными или умственными возможностями (включая детей), а также людьми, не имеющими достаточных знаний и опыта работы с электронными приборами, если за ними не присматривают лица, ответственные за их безопасность.

**Несоблюдение перечисленных требований по эксплуатации и хранению лишает вас права на гарантийное обслуживание.**

**Производитель не несет ответственность за повреждения или ущерб, возникшие в результате неправильной эксплуатации прибора, использования его не по назначению или несоблюдения мер предосторожности и безопасности.**

## КОМПЛЕКТАЦИЯ



Аудиосистема

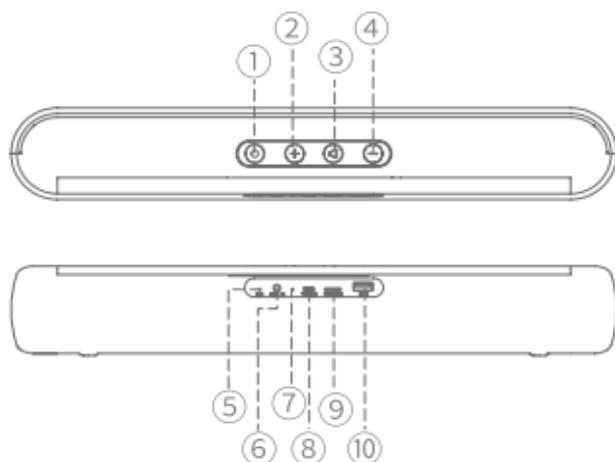


USB-кабель для зарядки батареи с разъемом типа USB Type C

Аудиокабель 3,5 мм

Руководство по эксплуатации с гарантийным талоном

## УСТРОЙСТВО



1. **⏻** - кнопка включения/выключения прибора (продолжительное нажатие) / переключения режима (источника сигнала) (краткое нажатие) / включения режима беспроводного стереозвука TWS (двойное нажатие)
2. **⏩** - кнопка перехода к следующему файлу (продолжительное нажатие) / следующей радиостанции (продолжительное нажатие) / увеличения громкости (краткое нажатие)
3. **⏸** - кнопка начала воспроизведения/паузы (краткое нажатие) / автоматического поиска радиостанций (краткое нажатие) / приема/завершения звонка (краткое нажатие) / отклонения звонка (продолжительное нажатие) / переключения режимов работы декоративной подсветки (продолжительное нажатие)
4. **⏪** - кнопка перехода к предыдущему файлу (продолжительное нажатие) / предыдущей радиостанции (продолжительное нажатие) / уменьшения громкости (краткое нажатие)
5. Микрофон
6. **AUX IN** - аудиовход для подключения внешнего источника сигнала
7. Светодиодный индикатор
8. **DC IN** - разъем для подключения USB кабеля зарядки
9. **TF CARD** - разъем для подключения карты памяти

10. **USB** - разъем для подключения запоминающих устройств USB

## **ПИТАНИЕ ПРИБОРА**

Аудиосистема питается от встроенной аккумуляторной батареи.

Перед первым использованием прибора требуется полностью зарядить батарею.

Подключите миниразъем USB Type C входящего в комплект USB-кабеля к разъему DC IN аудиосистемы, а обычный разъем USB – к USB порту компьютера, адаптера питания или другого устройства.

Если вам удобно заряжать аудиосистему от электрической розетки, то вам потребуется дополнительно приобрести адаптер питания USB 5 В с выходным током не менее 1 А.

Во время зарядки батареи светодиодный индикатор горит красным цветом. Для полной зарядки батареи необходимо приблизительно 3,5 часа. Когда батарея полностью зарядится, индикатор погаснет. После этого можно отсоединить аудиосистему от источника питания и отнести ее в любое место, где вы намереваетесь ее использовать.

### **ВНИМАНИЕ:**

*В целях увеличения срока службы аккумуляторной батареи не следует пользоваться аудиосистемой во время зарядки батареи, также в этих целях не рекомендуется слушать музыку на максимальной громкости в течение длительного времени.*

*Аудиосистема не может использоваться в качестве внешнего аккумулятора (power bank) для подзарядки и питания других устройств.*

Время работы от полностью заряженной батареи составляет 6-7 часов и определяется интенсивностью работы аудиосистемы. Например, прослушивание громкой музыки с высоким уровнем низких частот требует больше энергии по сравнению с прослушиванием человеческой речи.

## **ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ**

Нажмите и 3 секунды удерживайте кнопку , чтобы включить аудиосистему. При включении светодиодный индикатор аудиосистемы загорится синим на 2 секунды.

Нажмите и 2 секунды удерживайте кнопку , чтобы выключить аудиосистему.

## ВЫБОР РЕЖИМА РАБОТЫ АУДИОСИСТЕМЫ

Последовательно нажимайте кнопку , чтобы выбрать нужный режим: BT, USB, AUX, TF, FM.

## РЕГУЛИРОВКА ЗВУКА

Чтобы увеличивать или уменьшать громкость, нажимайте кнопку + или кнопку – соответственно.

## СОЕДИНЕНИЕ BLUETOOTH

Аудиосистема может воспроизводить аудиофайлы с различных устройств, подключенных к ней по беспроводному соединению Bluetooth, поддерживающих функцию A2DP и расположенных на расстоянии до 10 м от нее.

1. Нажмите и 3 секунды удерживайте кнопку , чтобы включить аудиосистему. После включения прибор будет находиться в режиме Bluetooth, при этом светодиодный индикатор будет мигать синим.
2. Активируйте функцию Bluetooth на мобильном телефоне, планшете или ноутбуке (см. руководство пользователя устройства).
3. Перейдите в настройки Bluetooth подключаемого устройства и выполните поиск и добавление устройства «FUSION FCA-5036». Установите соединение с аудиосистемой. В случае успешного соединения аудиосистема подаст звуковой сигнал.  
Установить соединение требуется только один раз. В следующий раз после включения аудиосистема автоматически установит соединение с тем устройством, с которым она была соединена до последнего выключения.
4. Начните воспроизведение музыки на подключенном устройстве Bluetooth, звук будет воспроизводиться аудиосистемой.
5. Для управления воспроизведением используйте кнопки аудиосистемы, либо управляйте воспроизведением с подключенного устройства. По окончании прослушивания выключите аудиосистему кнопкой включения/выключения.

## УПРАВЛЕНИЕ ЗВОНКАМИ С ПОМОЩЬЮ АУДИОСИСТЕМЫ

Если аудиосистема подключена к мобильному телефону по Bluetooth, то при поступлении входящего звонка на телефон кратко нажмите кнопку , чтобы принять звонок, или нажмите и 2 секунды удерживайте кнопку , чтобы отклонить звонок.

Во время разговора кратко нажмите кнопку , чтобы завершить звонок.

## УПРАВЛЕНИЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕМ МУЗЫКИ

Используйте кнопки аудиосистемы для управления музыки в режимах Bluetooth, USB, TF.

- Чтобы переходить по дорожкам, нажимайте и удерживайте кнопки  и  аудиосистемы.
- Чтобы приостанавливать и возобновлять воспроизведение, нажимайте кнопку  аудиосистемы.

## РЕЖИМ БЕСПРОВОДНОГО СТЕРЕОЗВУКА

Чтобы использовать режим беспроводного стереозвуча (TWS), вам потребуются две одинаковые аудиосистемы. Включите обе аудиосистемы и переведите их в режим Bluetooth. Режим TWS нужно включать только на одной аудиосистеме.

1. Убедитесь, что на устройстве источнике сигнала **отключена** функция Bluetooth.
2. Включите обе аудиосистемы.
3. Два раза нажмите кнопку  на одной из аудиосистем (данная аудиосистема будет ведущей в паре). После этого обе аудиосистемы перейдут в режим установки соединения.
4. Дождитесь, когда соединение будет установлено: индикатор ведущей аудиосистемы должен мигать синим, а индикатор ведомой аудиосистемы должен постоянно гореть синим.
5. После этого включите функцию Bluetooth на мобильном телефоне или другом источнике сигнала и установите соединение с аудиосистемами, звук будет воспроизводиться сразу двумя аудиосистемами в стереорежиме.

## ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ С USB НАКОПИТЕЛЕЙ

1. Нажмите и удерживайте кнопку , чтобы включить аудиосистему.
2. Присоедините запоминающее устройство USB к разъему USB аудиосистемы. Воспроизведение музыки, сохраненной на запоминающем устройстве, начнется автоматически.  
Если аудиосистема находится в другом режиме, переведите ее в режим воспроизведения с запоминающего устройства USB, последовательно нажимая кнопку .
3. Для управления воспроизведением используйте кнопки аудиосистемы (см. раздел «Управление воспроизведением музыки»).
4. По окончании прослушивания выключите аудиосистему кнопкой включения/выключения.

### ВНИМАНИЕ:

Запрещается отсоединять запоминающее устройство USB в режиме воспроизведения. Перед этим необходимо остановить воспроизведение и выключить прибор. В противном случае возможно повреждение запоминающего устройства или сохраненных на нем файлов.

## ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ С КАРТ ПАМЯТИ

1. Нажмите и удерживайте кнопку , чтобы включить аудиосистему.
2. Вставьте карту памяти в разъем TF CARD аудиосистемы. Воспроизведение музыки, сохраненной на карте памяти, начнется автоматически.  
Если аудиосистема находится в другом режиме, переведите ее в режим воспроизведения с карты памяти, последовательно нажимая кнопку .
3. Для управления воспроизведением используйте кнопки аудиосистемы (см. раздел «Управление воспроизведением музыки»).
4. По окончании прослушивания выключите аудиосистему кнопкой включения/выключения.

### ВНИМАНИЕ:

*Запрещается отсоединять карту памяти в режиме воспроизведения. Перед этим необходимо остановить воспроизведение и выключить прибор. В противном случае возможно повреждение карты памяти или сохраненных на ней файлов.*

## ПРОСЛУШИВАНИЕ РАДИО

1. Подключите миниразъем USB входящего в комплект USB-кабеля к разъему DC IN аудиосистемы. Кабель USB будет выполнять роль антенны для приема сигналов радиостанций.
2. Нажмите и удерживайте кнопку , чтобы включить аудиосистему.
3. Один раз кратко нажмите кнопку , чтобы перевести аудиосистему в режим FM-радио.
4. Кратко нажмите кнопку , чтобы начать автоматический поиск и сохранение радиостанций. Если потребуется прервать автоматический поиск, снова кратко нажмите кнопку .
5. Чтобы переключаться по сохраненным радиостанциям, нажимайте и удерживайте кнопки  и  аудиосистемы.
6. После завершения прослушивания не забудьте выключить питание аудиосистемы кнопкой включения/выключения.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

*Для этой модели доступен только автоматический поиск радиостанций.*

## ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ С ВНЕШНИХ ИСТОЧНИКОВ

Аудиосистема имеет аудиовход AUX IN для подключения внешних источников сигнала.

1. Подключите внешний источник сигнала, например MP3/MP4-проигрыватель, к входу аудиосистемы с помощью аудиокабеля, поставляемого в комплекте.
2. Аудиосистема автоматически перейдет в режим воспроизведения AUX.
3. Включите подключенное устройство и начните на нем воспроизведение.
4. Звук будет подаваться на усилитель и динамики аудиосистемы.
5. Отрегулируйте громкость внешнего источника и аудиосистемы.
6. Осуществляйте управление воспроизведением на подключенном устройстве.
7. После завершения прослушивания не забудьте выключить питание аудиосистемы и подключенного устройства.

## ЧИСТКА И УХОД

Протирайте поверхности аудиосистемы чистой и сухой тканью.

При наличии устойчивых пятен, можно слегка смочить ткань.

Запрещается использовать для очистки прибора спирт, бензин, ацетон и другие агрессивные химические растворители или абразивные чистящие средства, т.к. это может привести к повреждению пластика или покрытия.

## ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

- Транспортировку приборов проводят всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте конкретного вида.
- При перевозке прибора используйте оригинальную заводскую упаковку. Прибор должен быть надежно зафиксирован в упаковке. Оберегайте прибор от ударов и падения. Упаковка с прибором должна быть надежно зафиксирована стропами, ремнями или сеткой во избежание ее перемещений во время транспортировки.
- При транспортировке недопустимо воздействие на прибор прямых солнечных лучей, механических и химических факторов, влаги, агрессивных жидкостей, резких перепадов температуры и влажности, нарушение целостности упаковки.
- Перед тем, как убрать прибор на хранение проведите полную чистку и дайте высохнуть всем деталям.
- Приборы хранятся в закрытом сухом и чистом помещении, защищенном от прямых солнечных лучей, при температуре окружающего воздуха от 0°С до +40°С с относительной влажностью не выше 80% и отсутствии в окружающей среде кислотных и других паров, отрицательно влияющих на материалы приборов.
- При длительном хранении каждые три месяца полностью заряжайте аккумуляторную батарею.

## УСТРАНЕНИЕ ПРОСТЫХ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

При возникновении неисправности просмотрите следующую таблицу и попытайтесь самостоятельно устранить неполадку в соответствии с рекомендациями в таблице. Если неисправность не устраняется, не пытайтесь самостоятельно ремонтировать прибор, обратитесь к специалистам авторизованного сервисного центра.

Неисправность	Возможные причины	Способы устранения
Аудиосистема не включается.	Батарея разряжена.	Зарядите батарею и попробуйте снова.
Нет звука.	Отсутствует сигнал.	В зависимости от выбранного режима убедитесь, что к аудиосистеме подключена карта памяти, запоминающее устройство USB, установлено соединение Bluetooth (при этом устройство – источник сигнала находится на расстоянии не более 10 метров от аудиосистемы и между ними нет препятствий) или подключен внешний источник звука к входу AUX IN.
	Установлена минимальная громкость.	Кнопкой + увеличьте громкость.
Звук искажен.	Установлена слишком высокая громкость.	Кнопкой – уменьшите громкость.
	Файл на карте памяти поврежден.	Замените аудиофайл.
Нет звука в режиме воспроизведения с карты памяти или запоминающего устройства USB.	Формат файлов не поддерживается устройством.	Убедитесь, что формат файлов поддерживается аудиосистемой.
	Произошел сбой.	Выключите и снова включите аудиосистему.
	Карта или запоминающее устройство неправильно установлены.	Вставьте карту памяти или запоминающее устройство до конца в разъем.

Неисправность	Возможные причины	Способы устранения
Звук прерывается.	Слишком большое расстояние между источником сигнала и аудиосистемой.	Соблюдайте расстояние между аудиосистемой и подключенным устройством Bluetooth не более 10 метров.
	Между источником сигнала и аудиосистемой есть препятствия.	Уберите препятствия между источником сигнала и аудиосистемой.
	Батарея устройства источника сигнала или аудиосистемы разряжена.	Зарядите батарею аудиосистемы и /или подключенного устройства.
Сильный шум в динамиках.	Рядом с аудиосистемой звонит мобильный телефон или кто-то разговаривает по мобильному.	Уберите телефон подальше от аудиосистемы, разговаривать по мобильному лучше на некотором расстоянии от аудиосистемы.
	Рядом с аудиосистемой расположено оборудование, создающее помехи.	Не располагайте аудиосистему вблизи оборудования, генерирующего помехи.
Не получается установить соединение Bluetooth	Батарея аудиосистемы разряжена, аудиосистема выключена.	Нажмите и удерживайте кнопку включения, должен начать мигать индикатор Bluetooth. Если аудиосистема не включается, зарядите батарею и попробуйте снова.
	Слишком много устройств Bluetooth поблизости.	Выключите другие устройства, чтобы они не мешали поиску. Перезапустите аудиосистему.
	Слишком большое расстояние между источником сигнала и аудиосистемой.	Соблюдайте расстояние между аудиосистемой и подключенным устройством Bluetooth не более 10 метров.

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Напряжение питания аудиосистемы: 5 В, 1 А

Встроенный аккумулятор: 3,7 В/1800 мАч

Время полной зарядки батареи: ~3,5 ч

Время работы батареи после полной зарядки: ~6-7 ч

Выходная мощность: 10 Вт (2x5 Вт)

Диапазон воспроизводимых частот: 50 Гц – 16 кГц

Версия Bluetooth: 5.3

Эффективное расстояние Bluetooth-соединения: до 10 м

Класс электробезопасности: Класс III

## **ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН**

Мы благодарим вас за ваше доверие и гарантируем ваше право на бесплатное послепродажное обслуживание.

Гарантийный срок – 1 год.

Срок службы – 3 года.

## **ОГРАНИЧЕНИЕ ГАРАНТИИ**

В гарантийном обслуживании может быть отказано в следующих случаях:

- Срок действия бесплатного обслуживания по гарантии истек.
- Неисправность вызвана ненадлежащим использованием или использованием и хранением с нарушением правил эксплуатации.
- Неисправность возникла при обслуживании изделия другой не авторизованной нами организацией.
- На гарантийном талоне отсутствуют печать или подпись продавца.
- Неисправность возникла в результате форс-мажора, например, во время стихийного бедствия.
- Неисправность вызвана человеческим фактором, например, в результате ошибочного действия, подключения к неподходящему напряжению, в результате удара, падения и т.п.
- Неисправность вызвана воздействием другого продукта или технологии.

**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН**

Изделие	Настольная акустическая система Fusion		
Модель	FCA-5036		
Серийный номер Serial Number			
Версия Version	V1C09	Дата производства Production Date	09.2024
Срок гарантии	12 месяцев	Дата продажи	
Фирма продавец			
Адрес фирмы продавца			
Телефон фирмы продавца			
Печать фирмы продавца	Подпись продавца		

Изделие проверено, укомплектовано согласно инструкции, механических повреждений не имеет. Претензий нет. С условиями гарантийного обслуживания согласен.

