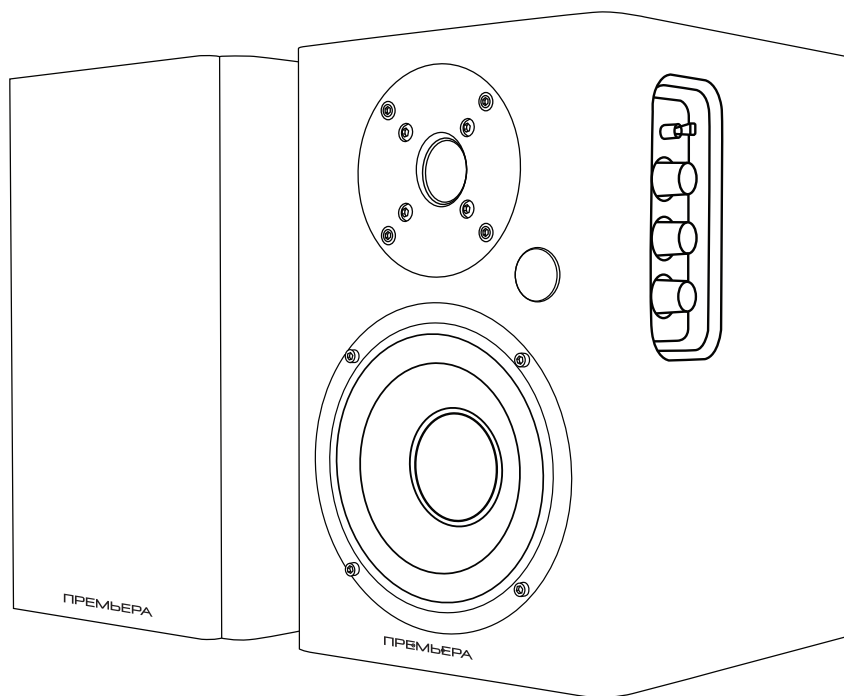


ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПРЕМЬЕРА ES-401A, ES-501A, ES-701A

**Многофункциональная
активная акустическая система**



Содержание

Меры предосторожности и рекомендации	стр. 3
Комплект поставки	стр. 4
Назначение	стр. 4
Перед подключением	стр. 4
Расположение	стр. 5
Элементы управления	стр. 6
Боковая панель.....	стр. 6
Задние панели колонок АС.....	стр. 7
Функции кнопок пульта дистанционного управления	стр. 8
Подключение внешних устройств к АС	стр. 9
Включение и выбор источника	стр. 9
Подключение Bluetooth	стр. 10
Особенности воспроизведения аудиофайлов	стр. 10
Регулировка громкости и тембра	стр. 10
Использование встроенного эквалайзера	стр. 10
Технические характеристики:	
Модель ES-401A	стр. 11
Модель ES-501A	стр. 12
Модель ES-701A	стр. 13
Условия эксплуатации, транспортировки, хранения и утилизации	стр. 14
Устранение неполадок	стр. 14
Условия гарантии	стр. 14

Настоящая Инструкция является объектом авторского права, и исключительные права на ее использование принадлежат АО «Фирма «ММС» (ОГРН 1027700214013). Копирование, размножение, распространение, перепечатка (целиком или частично) или иное использование текста Инструкции без письменного разрешения автора не допускается. Любое нарушение прав автора влечет наступление гражданской, административной и уголовной ответственности в соответствии с действующим международным и российским законодательством.

Меры предосторожности и рекомендации

1. Соблюдайте все рекомендации и предупреждения, указанные в инструкции по эксплуатации и нанесенные на корпусе устройства.
2. Используйте только те принадлежности (аксессуары), которые рекомендованы производителем.
3. Пояснение:



- a. Молния в треугольнике предупреждает об опасном напряжении внутри устройства. Во избежание риска поражения электрическим током не вскрывайте корпус устройства. Обслуживание или регулировка внутренних компонентов пользователем не предусмотрены.
 - b. Восклицательный знак в треугольнике указывает на важные сведения по безопасной эксплуатации устройства.
4. Данное устройство соответствует классу защиты II (электроприборы с двойной изоляцией) и не требует подключения к заземляющему контуру.
 5. Не подвергайте устройство воздействию влаги. Попадание жидкости (дождь, брызги, конденсат) может привести к возгоранию или поражению электрическим током. Не помещайте рядом с устройством емкости с жидкостью.
 6. Устройство не следует использовать в сыром или влажном помещении, рядом с бассейном и пр.
 7. Перед установкой и эксплуатацией устройства убедитесь, что параметры электросети соответствуют характеристикам, указанным на задней панели устройства. Соблюдайте все приведенные требования к технике безопасности.
 8. Не устанавливайте устройство под прямыми солнечными лучами или вблизи источников тепла, таких как радиаторы, обогреватели, печи, а также вблизи приборов, выделяющих тепло (включая усилители).
 9. Не закрывайте вентиляционные отверстия. Размещайте устройство в местах с хорошей циркуляцией воздуха.
 10. Для полного отключения устройства отсоедините блок питания от электросети. Не допускайте перегибов или защемления кабеля, особенно в местах соединения с вилкой, розеткой или устройством.
 11. Отключайте устройство от электропитания во время грозы или при длительных перерывах в эксплуатации.
 12. Устройство рекомендуется чистить только сухой тканью, предварительно отключив электропитание.
 13. При возникновении неисправности прекратите использование устройства. Все работы по техническому обслуживанию и ремонту должен проводить квалифицированный специалист.

Комплект поставки

- активная акустическая система (АС) **ПРЕМЬЕРА ES-401A / ES-501A / ES-701A**
- внешний блок электропитания
- аудиокабель стерео RCA / mini-jack 3,5 мм
- акустический кабель для соединения активной колонки с пассивной
- оптический кабель, 2 метра
- кабель HDMI, 2 метра
- защитная решетка, 2 шт.
- заглушки поролоновые, 2 шт.
- пульт дистанционного управления (без элементов питания)
- инструкция пользователя
- гарантийный талон

Назначение

Активные акустические Hi-Fi системы **ПРЕМЬЕРА ES-401A / ES-501A / ES-701A** предназначены для качественного воспроизведения аудиоматериалов.

Модели оснащены встроенным двухканальным усилителем класса D с номинальной мощностью:

- ES-401A: 2 × 30 Вт
- ES-501A: 2 × 50 Вт
- ES-701A: 2 × 60 Вт

ПРЕМЬЕРА ES-401A / ES-501A / ES-701A предназначены для использования в составе домашних аудиосистем. Модели оснащены интерфейсами Bluetooth 5.3, HDMI ARC, USB-A, оптическим, коаксиальным и аналоговым входами, что обеспечивает совместимость с различными источниками сигнала.

Конструкция АС отличается продуманной компоновкой и высоким качеством изготовления.

При производстве применяются только проверенные компоненты, контроль сборки осуществляется на всех этапах.

Доступны три варианта отделки: черный, белый, орех.

В комплект поставки входят тканевые защитные решетки.

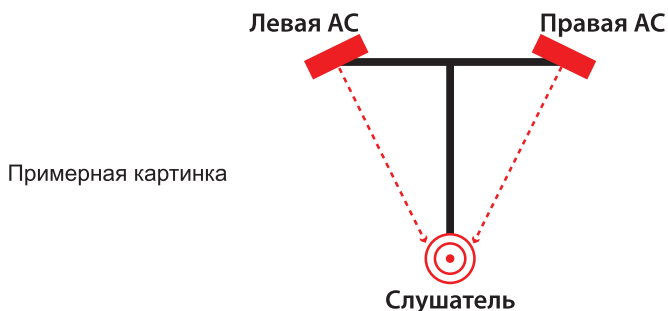
Перед подключением

Прежде чем подключать активные АС, ознакомьтесь с их возможностями, вариантами подключения и оптимальным расположением.

Избегайте образования конденсата внутри корпуса устройства. Принеся АС с мороза, оставьте их в коробке при комнатной температуре на 2-3 часа.

Расположение

Акустические системы рекомендуется располагать на расстоянии не менее 30 см от стены. Зона комфортного прослушивания в режиме стерео должна находиться в вершине равнобедренного треугольника, образованного акустическими системами и точкой прослушивания, при этом расстояние между самими АС должно быть не менее $\frac{2}{3}$ расстояния до точки прослушивания.



Отрегулируйте положение и угол разворота колонок, ориентируясь на чистоту и локализацию вокала. Для максимально точной настройки стереопанорамы воспользуйтесь тестовым треком с сайта premiera-av.ru.

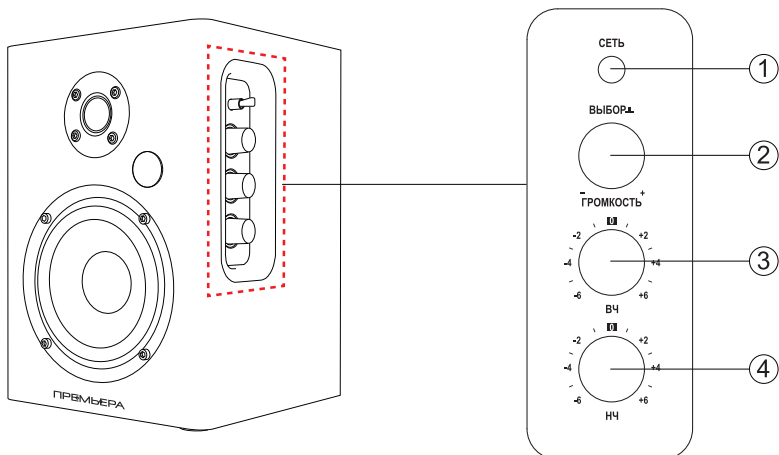
Для достижения оптимальных акустических характеристик новым АС требуется период обкатки («прогрева») продолжительностью не менее 24 часов работы. «Прогрев» позволяет электронным компонентам стабилизировать свои параметры, что заметно улучшает качество звука.

Элементы управления

В активных акустических системах **ПРЕМЬЕРА ES-401A / ES-501A / ES-701A** правая колонка является активной, а левая — пассивной.

Задняя и боковая панели правой АС служат для подключений и управления.

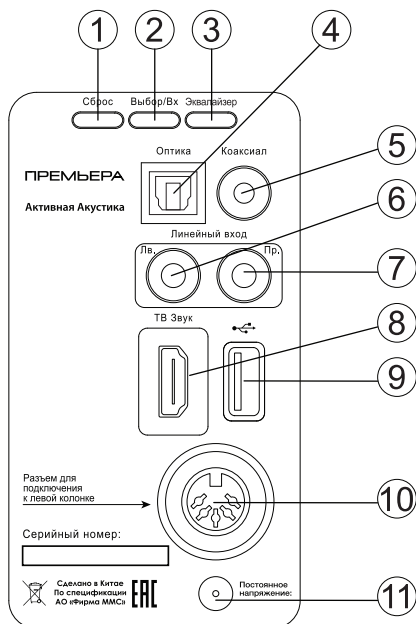
Боковая панель



На боковой панели активной колонки расположены:

1. **Сеть** — тумблер включения / режим ожидания
2. **Выбор / Громкость** — регулятор громкости / кнопка управления (выбор источника, сброс подключения Bluetooth)
3. **ВЧ** — регулятор высоких частот
4. **НЧ** — регулятор низких частот

Задние панели колонок АС



На задней панели активной колонки АС расположены:

1. **Сброс** – возврат к заводским настройкам
2. **Выбор / Вх** – кнопка выбора источника входного сигнала
БТ / ОПТ/ КОАКС / линейный вход / ТВ /
3. **Эквалайзер** – кнопка выбора предустановленных режимов эквалайзера
Музыка / Диалог / Кино
4. **Оптика** – вход цифровой оптический
5. **Коаксиал** – вход цифровой коаксиальный
6. **Линейный вход Лв.** – линейный вход левого канала
7. **Линейный вход Пр.** – линейный вход правого канала
8. **ТВ Звук** – вход ТВ
9. – вход USB-A
10. Разъем для подключения к левой пассивной колонке
11. Разъем для подключения внешнего блока питания

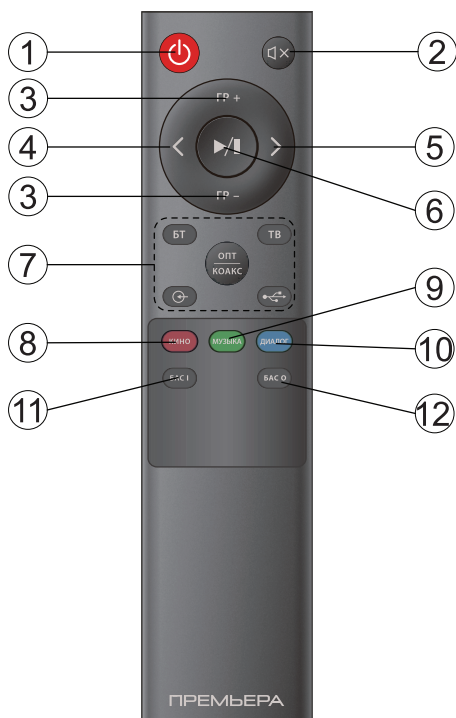
На задней панели пассивной колонки АС расположен:

Разъем для подключения левой пассивной колонки к правой активной колонке АС.



Перед подключением оборудования обязательно отключите активную колонку АС от сети электропитания.

Функции кнопок пульта дистанционного управления



1. Включение / режим ожидания
2. Включение / выключение звука / возврат к заводским настройкам
3. Регулировка громкости (Гр+, Гр -)
4. Назад к предыдущему треку (только при использовании БТ и USB)
5. Вперед к следующему треку (только при использовании БТ и USB)
6. Воспроизведение / пауза (только при использовании БТ и USB)
7. Выбор источника входного сигнала: БТ / ОПТ / КОАКС / линейный вход / ТВ / USB-A
8. Режим КИНО
9. Режим МУЗЫКА (линейный режим звучания системы)
10. Режим ДИАЛОГ
11. Включение функции Виртуальный Бас
12. Выключение функции Виртуальный Бас

Подключение внешних устройств к АС

Подготовьте акустическую систему к работе. Подключите к разъему (10) правой активной колонки левую пассивную с помощью акустического кабеля (входит в комплект).

Для подключения CD-проигрывателя или другого цифрового источника выберите оптический (4) или коаксиальный (5) цифровой вход.

Вход USB-A (9) позволяет подключить к ES-401A / ES-501A / ES-701A USB-накопитель.

Встроенный Bluetooth-модуль позволяет использовать в качестве источника входного сигнала внешнее устройство с Bluetooth-передатчиком.

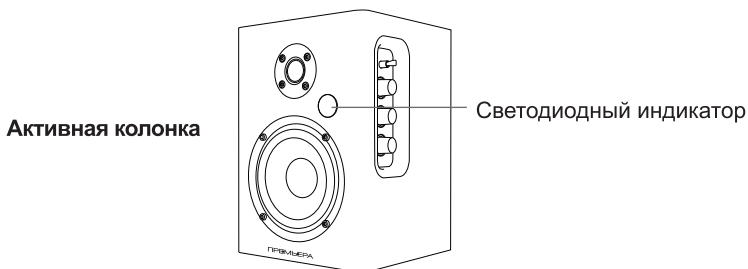
Вход (8) предназначен для подключения телевизора с поддержкой функции реверсивного звукового канала (Audio Return Channel). Это позволит воспроизводить с помощью АС ES-401A / ES-501A / ES-701A аудиосигнал с телевизора (например, звуковую дорожку видео).

К линейным входам (6) и (7) с помощью стереокабеля RCA / mini-jack 3,5 мм (входит в комплект) подключается аналоговый выход компьютера или другого аналогового источника (радиоприемник, проигрыватель винила со встроенным фонокорректором и пр.).

Внешний блок электропитания подключается к разъему (11). Из соображений электробезопасности это подключение производится последним.

Включение и выбор источника

При подключении внешнего блока питания к **ПРЕМЬЕРА ES-401A / ES-501A / ES-701A** устройство включается в режиме ожидания (индикатор на передней панели правой активной колонки АС светится красным цветом). Для того чтобы перевести акустическую систему в рабочий режим включите тумблер (1) на боковой панели правой активной колонки или нажмите кнопку включения (1) на пульте ДУ. Раздастся звуковой сигнал.



Выбрать источник входного сигнала для воспроизведения можно несколькими способами:

1. Короткими нажатиями на регулятор громкости (2) на боковой панели активной колонки АС.
2. С помощью кнопки (2) на задней панели активной колонки АС.
3. С помощью кнопок (блока 7) пульта ДУ.

Цвет светодиодного индикатора на передней панели активной колонки АС показывает, какой источник входного сигнала выбран:

- сине-зеленый – ТВ
- синий – БТ (Bluetooth)
- фиолетовый –  (USB-A)
- желтый – линейный вход
- белый – оптический вход ОПТ
- зеленый – коаксиальный вход КОАКС

При повторном включении АС активным сохраняется источник входного сигнала, выбранный последним.

Для того, чтобы перевести устройство в режим ожидания, надо нажать тумблер (1) на боковой панели АС и удерживать его в течение 3 секунд или использовать кнопку включения / режим ожидания (1) на пульте ДУ. Раздастся звуковой сигнал.

Подключение Bluetooth

Впервые выбрав в качестве источника входного сигнала Bluetooth, необходимо соединить мобильное устройство с акустической системой. Для этого нажмите регулятор громкости (2) на боковой панели правой активной колонки АС или кнопку БТ (блока 7) на пульте ДУ. Индикатор начнет быстро мигать синим цветом. Когда **ES-401A / ES-501A / ES-701A** появится в списке подключений на вашем мобильном устройстве, подключите ее. При успешном подключении раздастся звуковой сигнал и индикатор начинает мигать реже. Чтобы прервать подключение, достаточно нажать и удерживать 3 секунды кнопку регулятора громкости (2) на боковой панели или нажать кнопку БТ (блока 7) на пульте ДУ. Раздастся звуковой сигнал и подключение будет сброшено.

Особенности воспроизведения аудиофайлов

Перед воспроизведением аудиофайлов обратите внимание на следующие нюансы:

-  – вход USB-A позволяет воспроизводить музыкальные файлы MP3 до 320 кбит/с / 44,1 кГц, WMA до 320 кбит/с / 44,1 кГц и WAV до 24 / 48 кГц
- поддерживаемая файловая система для USB-накопителя FAT32 (с объемом до 32 ГБ)
- при использовании в качестве источника входного сигнала USB-накопителя воспроизведение начнется автоматически с первого трека

При подключении USB-накопителя к входу USB-A () , АС автоматически переключится на этот источник, независимо от выбранного ранее входного источника.

Регулировка громкости и тембра

Громкость можно регулировать вращением регулятора громкости (2) на боковой панели правой активной колонки АС или с помощью кнопок пульта ДУ.

Отключить звук (режим без звука) можно только с помощью кнопки (2) пульта ДУ. Индикатор на колонке будет мигать до момента включения звука с помощью кнопки (2) пульта ДУ.

Необходимый уровень высоких и низких частот можно установить с помощью регуляторов (3) и (4) на боковой панели активной колонки АС.

Активная акустическая система имеет функцию Virtual Bass, которая позволяет создать ощущение мощного баса. Для ее включения нажмите кнопку БАС I (11) на пульте ДУ, для выключения – нажмите кнопку БАС О (12).

Использование встроенного эквалайзера

ES-401A / ES-501A / ES-701A имеет три предустановленных режима встроенного эквалайзера:

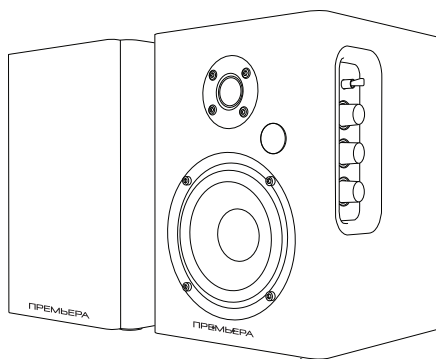
- Музыка – базовая (линейная) характеристика звучания системы, рекомендована для прослушивания музыки
- Диалог – рекомендуется для прослушивания аудиокниг и при использовании с телевизором для просмотра информационных программ
- Кино – рекомендуется при использовании с телевизором для просмотра кинофильмов

Включить нужный режим эквалайзера можно с помощью кнопки (3) на задней панели правой активной колонки АС или при помощи кнопок (8), (9), (10) пульта ДУ.

Вернуться к заводским настройкам можно нажав кнопку (1) на задней панели правой активной колонки АС или удерживая нажатой 3 секунды кнопку (2) на пульте ДУ.

Технические характеристики

Модель ES-401A



Входы:

- 1 x БТ (поддержка Bluetooth 5.3)
- 1 x RCA – аналоговые стерео линейного уровня
- 1 x Toslink – цифровой оптический
- 1 x Coaxial – цифровой коаксиальный
- 1 x цифровой HDMI ARC
- 1 x USB-A – для USB-накопителя с файловой системой FAT32 (с объемом до 32 ГБ), поддерживает форматы MP3 до 320 кбит/с / 44,1 кГц, WMA до 320 кбит/с / 44,1 кГц и WAV до 24 / 48 кГц

Выходы:

Разъем для подключения пассивной колонки AC

Основное:

Тип: полочные, активные

Конструкция: 2-полосная с 2 динамиками (драйверами),
встроенным усилителем и фазоинвертором

Класс усиления встроенного усилителя: D

Драйверы ВЧ: 20 мм с шелковым куполом

НЧ: 100 мм с диффузором из стекловолокна

Номинальная выходная мощность: не менее 2 x 30 Вт

Частотный диапазон: 40 Гц – 18 кГц

Соотношение сигнал / шум на линейном входе: >80 дБ

Номинальная чувствительность на линейном входе: 650±50 мВ

Сетевое питание / внешний блок питания: 220 / 240 В

Напряжение питания: 21 В / 3,42 А постоянного тока

Потребляемая мощность базового внешнего блока питания: до 120 Вт

Размеры с защитной решеткой (Ш x В x Г): 156 x 228 x 168 мм

Масса активной AC (без внешнего блока питания): 1,88 кг

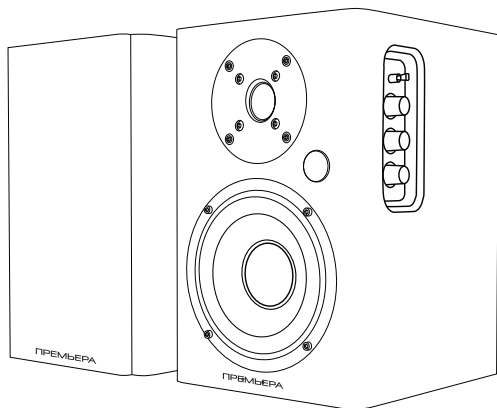
Масса пассивной AC: 1,68 кг

Размеры с упаковкой (2 AC в одной упаковке) (Ш x В x Г): 437 x 222 x 283 мм

Масса с упаковкой (2 AC в одной упаковке): 4,7 кг

Технические характеристики

Модель ES-501A



Входы:

- 1 x БТ (поддержка Bluetooth 5.3)
- 1 x RCA – аналоговые стерео линейного уровня
- 1 x Toslink – цифровой оптический
- 1 x Coaxial – цифровой коаксиальный
- 1 x цифровой HDMI ARC
- 1 x USB-A – для USB-накопителя с файловой системой FAT32 (с объемом до 32 ГБ), поддерживает форматы MP3 до 320 кбит/с / 44,1 кГц, WMA до 320 кбит/с / 44,1 кГц и WAV до 24 / 48 кГц

Выходы:

Разъем для подключения пассивной колонки АС

Основное:

Тип: полочные, активные

Конструкция: 2-полосная с 2 динамиками (драйверами),

встроенным усилителем и фазоинвертором

Класс усиления встроенного усилителя: D

Драйверы ВЧ: 25 мм с шелковым куполом

НЧ: 130 мм с диффузором из крафт целлюлозы

Номинальная выходная мощность: не менее 2 x 50 Вт

Частотный диапазон: 30 Гц – 20 кГц

Соотношение сигнал / шум на линейном входе: >80 дБ

Номинальная чувствительность на линейном входе: 650±50 мВ

Сетевое питание / внешний блок питания: 220 / 240 В

Напряжение питания: 24 В / 4 А постоянного тока

Потребляемая мощность базового внешнего блока питания: до 180 Вт

Размеры с защитной решеткой (Ш x В x Г): 194 x 297 x 225 мм

Масса активной АС (без внешнего блока питания): 3,72 кг

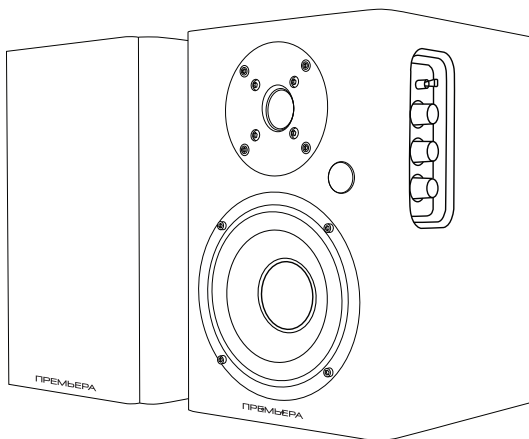
Масса пассивной АС: 3,62 кг

Размеры с упаковкой (2 АС в одной упаковке) (Ш x В x Г): 500 x 360 x 265 мм

Масса с упаковкой (2 АС в одной упаковке): 9,06 кг

Технические характеристики

Модель ES-701A



Входы:

- 1 x BT (поддержка Bluetooth 5.3)
- 1 x RCA – аналоговые стерео линейного уровня
- 1 x Toslink – цифровой оптический
- 1 x Coaxial – цифровой коаксиальный
- 1 x цифровой HDMI ARC
- 1 x USB-A – для USB-накопителя с файловой системой FAT32 (с объемом до 32 ГБ), поддерживает форматы MP3 до 320 кбит/с / 44,1 кГц, WMA до 320 кбит/с / 44,1 кГц и WAV до 24 / 48 кГц

Выходы:

Разъем для подключения пассивной колонки AC

Основное:

Тип: полочные, активные

Конструкция: 2-полосная с 2 динамиками (драйверами),
встроенным усилителем и фазоинвертором

Класс усиления встроенного усилителя: D

Драйверы ВЧ: 25 мм с шелковым куполом

НЧ: 160 мм с диффузором из крафт целлюлозы

Номинальная выходная мощность: не менее 2 x 60 Вт

Частотный диапазон: 30 Гц – 20 кГц

Соотношение сигнал / шум на линейном входе: >80 дБ

Номинальная чувствительность на линейном входе: 650±50 мВ

Сетевое питание / внешний блок питания: 220 / 240 В

Напряжение питания: 24 В / 4 А постоянного тока

Потребляемая мощность базового внешнего блока питания: до 180 Вт

Размеры с защитной решеткой (Ш x В x Г): 230x 340 x 248 мм

Масса активной AC (без внешнего блока питания): 4,64 кг

Масса пассивной AC: 4,56 кг

Размеры с упаковкой (2 AC в одной упаковке) (Ш x В x Г): 580 x 415 x 298 мм

Масса с упаковкой (2 AC в одной упаковке): 11,67 кг

Условия эксплуатации, транспортировки, хранения и утилизации

Допускается эксплуатация изделия при температуре окружающей среды от +5 °С до +35 °С и относительной влажности 40-60% (при условии, что вентиляционные отверстия не перекрыты).

Устанавливайте устройство в хорошо вентилируемом месте. Избегайте размещения в зонах с повышенной влажностью, под прямыми солнечными лучами или вблизи мощных источников тепла и света.

Перевозите устройство только в оригинальной упаковке, надежно закрепленным для предотвращения смещений и механических повреждений.

Исключите попадание влаги и жидкостей на изделие.

Помещение для хранения должно быть сухим и вентилируемым.

Рекомендованные условия хранения: температура от +5 °С до +35 °С, относительная влажность 40-60%.

Устройство не содержит опасных материалов и безопасно при эксплуатации, хранении и утилизации (за исключением сжигания в не предназначенных для этого условиях).

Устранение неполадок

При возникновении неполадок обратитесь в ближайший авторизованный сервисный центр или к дилеру Premiera для профессионального заключения и / или ремонта. Категорически не рекомендуется устранять возможные неполадки своими силами (см. важную информацию на стр. 3)!

Условия гарантии

При соблюдении владельцем правил эксплуатации, изложенных в данной инструкции, изделие обеспечивает безопасность в полном объеме требований действующего законодательства и не оказывает вредного воздействия на окружающую среду и человека. Изделие имеет гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев с момента покупки без учета времени пребывания в ремонте при соблюдении правил эксплуатации. Право на гарантию предоставляется при заполнении сведений в гарантийном талоне изделия. Требуйте надлежаще заполненный гарантийный талон при приобретении изделия!

Расширенная гарантия предоставляется только при регистрации изделия на сайте <http://www.premiera-av.ru>.

Послегарантийный ремонт рекомендуем производить только в авторизованных сервисных центрах!

В соответствии с законом, на данное изделие устанавливается срок службы 5 лет с момента продажи изделия магазином. Установленное значение срока службы не связано с реальной продолжительностью эксплуатации изделия, а является исключительно исполнением требований Закона РФ от 07.02.1992 № 2300-1 «О защите прав потребителей». Учитывая высокое качество, надежность и степень безопасности изделия, фактический срок эксплуатации может значительно превышать официальный при условии соблюдения потребителем правил, установленных производителем. По истечении установленного срока службы, с целью продления фактического срока использования, производитель изделия рекомендует раз в 5 лет обращаться к специалистам уполномоченной сервисной компании для проверки технического состояния.

Для Заметок

Уважаемый клиент!

При возникновении проблем с настройкой или эксплуатацией данного изделия, свяжитесь со службой технической поддержки, заполнив специальную форму на сайте premiera-av.ru

Эл.почта: support@premiera-av.ru

Веб-сайт: premiera-av.ru



ПРЕМЬЕРА
Н А С Т О Я Щ И Й З В У К

Внимание!

Компания «ММС» оставляет за собой право без предварительного уведомления вносить в конструкцию узлов и дизайн изделий изменения, не ухудшающие их эксплуатационные и потребительские свойства.