Qtex

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

QAS BA225TC
QAS BA425TC

2/4-канальные настенные панели-усилители с поддержкой Bluetooth

Комплект поставки

QAS BA225TC	QAS BA225TC встраиваемый настенная панель-усилитель X1 (включая клеммный блок); монтажная коробка X1; винт X2; руководство пользователя X1; пульт дистанционного управления X 1.
QAS BA425TC	QAS BA425TC встраиваемый настенная панель-усилитель X1 (включая клеммный блок); монтажная коробка X1; винт X2; руководство пользователя X1; пульт дистанционного управления X 1.

Общая диагностика и устранение неполадок

Неисправность	Причины и решения
Устройство не запускается	1. Если панель плотно закрыта, откройте и прочистите ее, а затем снова закройте. 2. Удалите грязь и/или воду с поверхности панели и перезапустите устройство.
Нет звука	1. Убедитесь, что кабель акустической системы подключен корректно. 2. Проверьте настройку мьютирования на пульте дистанционного управления.
Низкая громкость	Пожалуйста проверьте ваш динамик, устройство поддерживает работу только с низкоомными динамиками (4-8 Ом)
Не работает кнопка	1. Если панель плотно закрыта, откройте и прочистите ее, а затем снова закройте. 2. Удалите грязь и/или воду с поверхности панели и перезапустите устройство.
Проблемы с сенсорным экраном	1. Выключите устройство, затем включите его снова. 2. Нажмите кнопку «Reset» для перезапуска устройства.
Пульт дистанционного управления не работает	1. Проверьте уровень заряда пульта дистанционного управления. 2. Сократите расстояние между устройством и пультом дистанционного управления. Убедитесь, что между пультом ДУ и устройством нет препятствий.
Bluetooth-подключение недоступно	1. Проверьте не подключен ли хост к другому устройству. 2. Проверьте включен ли режим Bluetooth на мобильном телефоне.
Нет звука при воспроизведении через Bluetooth	1. Убедитесь, что панель подключена к вашему мобильному телефону по Bluetooth. 2. Проверьте настройки мьютирования подключенного Bluetooth-устройства (например, мобильного телефона). 3. Убедитесь в том, что сеть подключенного Bluetooth-устройства (например, мобильного телефона) достаточно стабильна для воспроизведения скачанных аудиофайлов

1. Описание

QAS BA225TC/ QAS BA425TC – это 2/4-канальные аудиосистемы с поддержкой Bluetooth, выполненные в виде настенных панелей, которые можно использовать как усилитель для 2-8 низкоомных громкоговорителей в жилом помещении или небольшой коммерческой зоне. Они оборудованы портом micro-USB, слотом для TF/ micro SD card и высокоэффективным усилителем класса D с максимальной выходной мощностью 2x25 Вт или 4x25 Вт. Вся информация о воспроизводимом аудиофайле выводится на стильный дисплей устройства. В комплект поставки входит инфракрасный пульт дистанционного управления с помощью, которого вы сможете найти и выбрать необходимый аудиофайл и настроить громкость воспроизведения.

2. Основные особенности

- Поддержка беспроводной технологии Bluetooth
- Встроенное цифровое радио с функцией автонастройки, 30 радиостанций
- Монтажная коробка для установки на стену
- Пульт дистанционного управления в комплекте
- Поддержка функции дверного звонка
- Опциональный порт RS-485 для интеграции с системами сторонних производителей
- 4-дюймовый емкостный сенсорный экран с разрешением 480x480, матрица IPS HD;
- Аудиовход и аудиовыход выполнены на надежных и удобных клеммных блоках Phoenix
- Подходит для жилых и коммерческих помещений, детских комнат и т. д.
- Доступны 2-х и 4-х канальные модели, к которым можно подключить от 2 до 8 динамиков
- Прием и передача аудиосигналов
- Слот для TF/ micro SD card и интерфейс micro-USB, с помощью которого можно подключиться к жесткому диску
- Управление с помощью инфракрасного пульта ДУ

3. Технические характеристики

Модель	QAS BA225TC	QAS BA425TC
Выходная мощность	2x25 Вт	4x25 Вт
Импеданс подключенного динамика	4-8 Ом	
Поддержка TF/micro SD card	32 Гб	
Дисплей	4-дюймовый емкостный сенсорный	
Разрешение дисплея	480x480, IPS-матрица	
Диапазон беспроводного Bluetooth-подключения	≤10 м	
USB	OTG USB, до 32 Гб	
КНИ	0.03% (1 Вт, 1 КГц)	
Частотная характеристика	20 Гц - 20 кГц (+/-2 дБ)	
Отношение сигнал/шум	98 дБ	
Аудиорежимы	Ordinary, rock, classical, jazz, pop, и т. д.	
Поддерживаемые форматы аудио	Mp3, WMA, WAV, AAC, WAW, APE, и т. д.	
Поддерживаемые форматы видео	MPEG-1/2/3/4, RM/RMVB, WMV, MOV, MK, VOB, AVI, 3GP, H264, и т. д.	
Поддерживаемые форматы изображений	JPGE, BMP, GIF, PNG, и т. д.	
Питание	сеть ~ 110-250 В	
Габаритные размеры	86 x 86 x 11 мм	
Масса	0.42 кг	

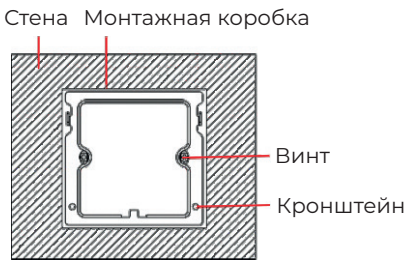
4. Установка

1. Поместите входящую в комплект монтажную коробку в подготовленное отверстие в стене (глубина монтажной коробки составляет 57 мм).

2. Закрепите кронштейн входящими в комплект винтами (как показано на рисунке справа).

3. Подключите провода к соответствующим функциональным портам устройства, затем подключите клеммный блок.

4. Установите основную часть устройства на кронштейн и зафиксируйте его.



5. Пульт дистанционного управления

1. Включение/выключение питания

2. Не используется

3. Не используется

4. Кнопка со стрелкой: нажмите эту кнопку, чтобы переместить курсор влево

5. Кнопка со стрелкой: нажмите эту кнопку, чтобы переместить курсор вправо

6. Предыдущий трек

7. Пауза/воспроизведение/подтверждение

8. Следующий трек

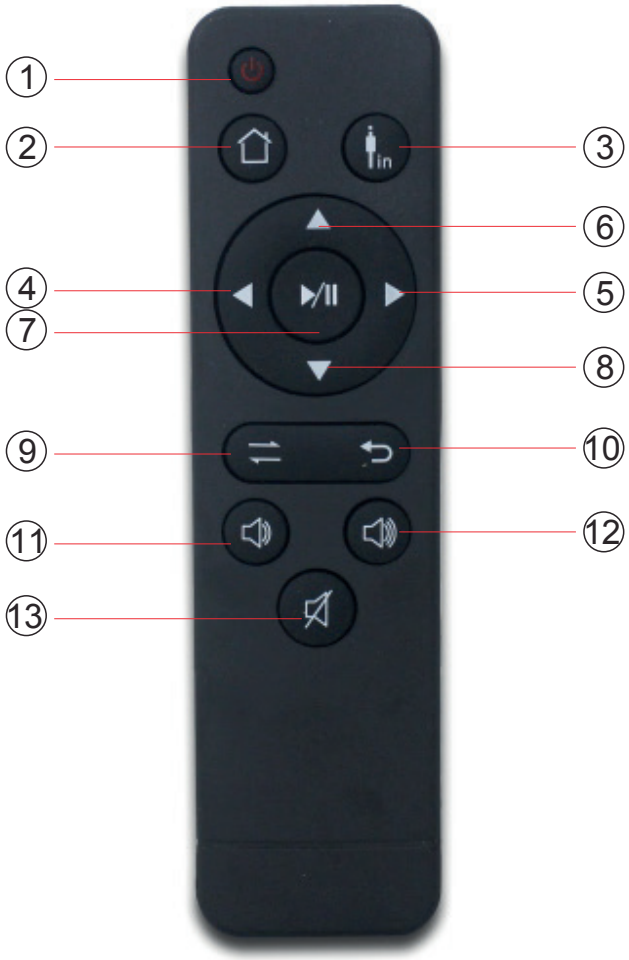
9. Кнопка аудиоисточника: нажмите эту кнопку, чтобы переключиться между источниками аудио.

10. Кнопка «Назад»: если вы находитесь в подменю, нажмите эту кнопку, чтобы вернуться в предыдущее меню.

11. Громкость -: Нажмите эту кнопку, чтобы уменьшить громкость.

12. Громкость +: Нажмите эту кнопку, чтобы увеличить громкость.

13. Мьютирование (отключение звука)



6. Интерфейсы устройства

QAS BA225TC

1. Громкоговоритель: SPK R+ SPK R-.

2. Громкоговоритель: SPK L+ SPK L-.

3. Аудиовыход: OUT R +OUT L+GND, может быть подключен к другим усилителям.

4. Внешний аудиовход: AUX L + AUX R + GND.

5. Выход AV-сигнала

6. Активация функции дверного звонка: замкните GND+DB, чтобы активировать.

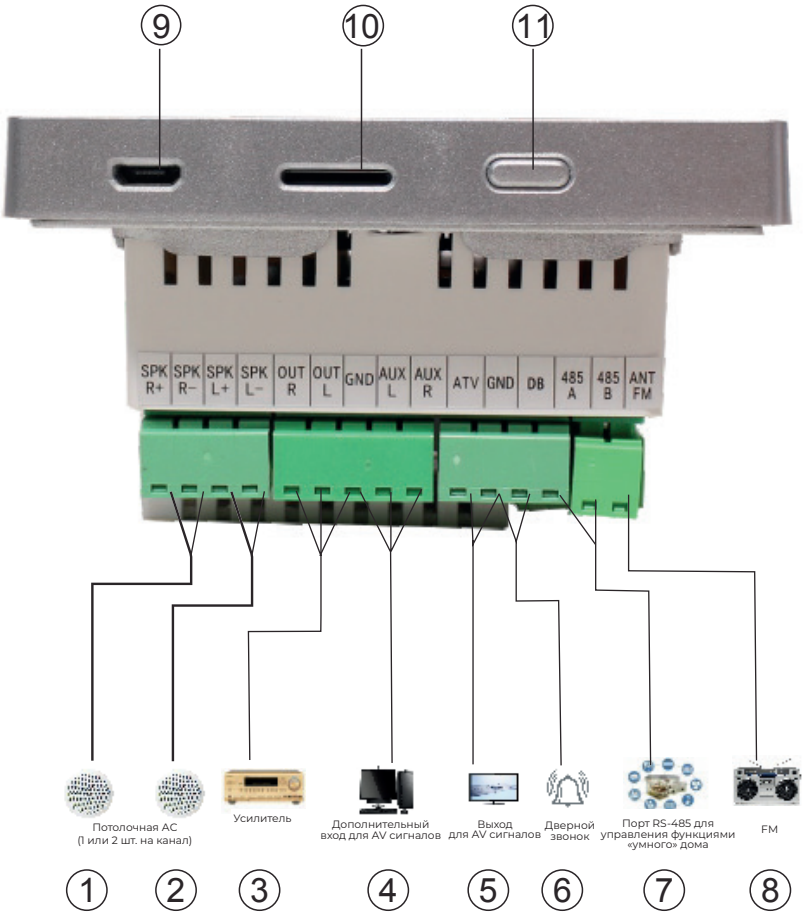
7. Интерфейс RS-485 (опциональный): 485A + 485B + GND. (при необходимости позволяет добавить интерфейс RS-485)

8. FM-радио

9. Порт USB

10. Слот для TF/micro SD card

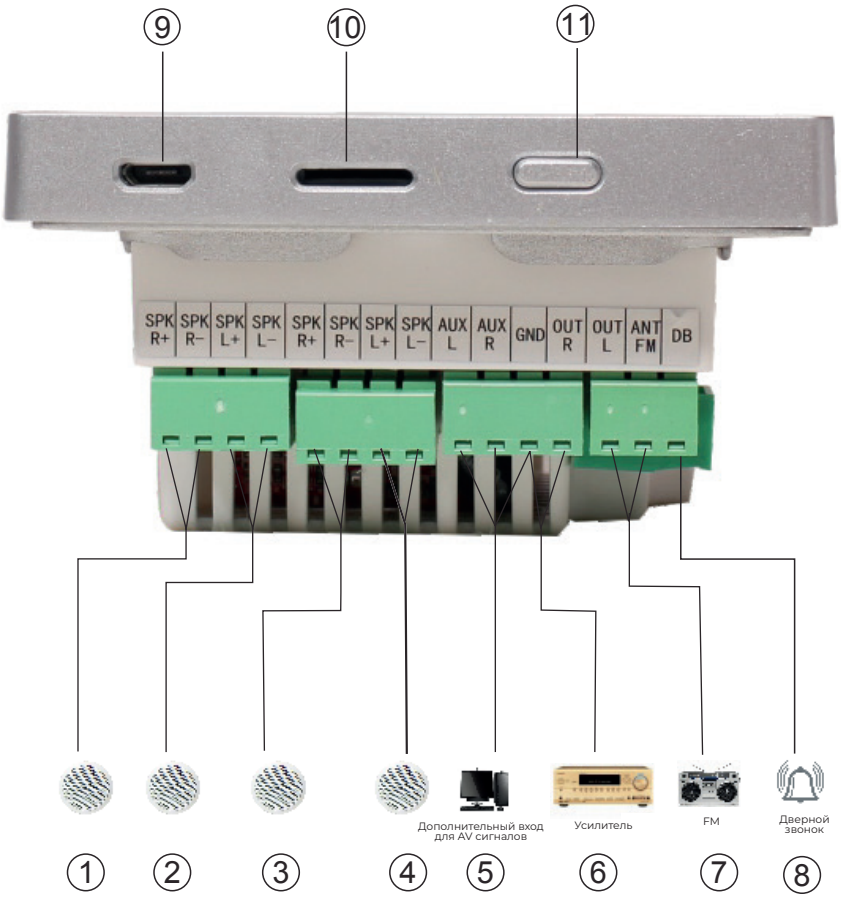
11. Выключатель питания: нажмите и удерживайте 2 секунды для включения или выключения, короткое нажатие для блокировки или разблокировки экрана.



7. Интерфейсы устройства

QAS BA425TC

1. Громкоговоритель 1: SPK R+ SPK R-.
2. Громкоговоритель 2: SPK L+ SPK L-.
3. Громкоговоритель 3: SPK L+ SPK L-.
4. Громкоговоритель 4: SPK L+ SPK L-.
5. Внешний аудиовход: AUX L + AUX R + GND.
6. Аудиовыход: OUT R +OUT L+GND, может быть подключен к другим усилителям.
7. FM-радио
8. Активация функции дверного звонка: замкните GND+DB, чтобы активировать
9. Порт USB
10. Слот для TF/micro SD card
11. Выключатель питания: нажмите и удерживайте 2 секунды для включения или выключения, короткое нажатие для блокировки или разблокировки экрана.

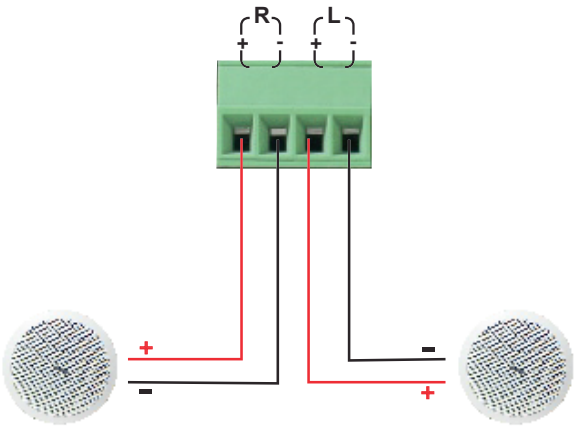


8. Подключение

QAS BA225TC

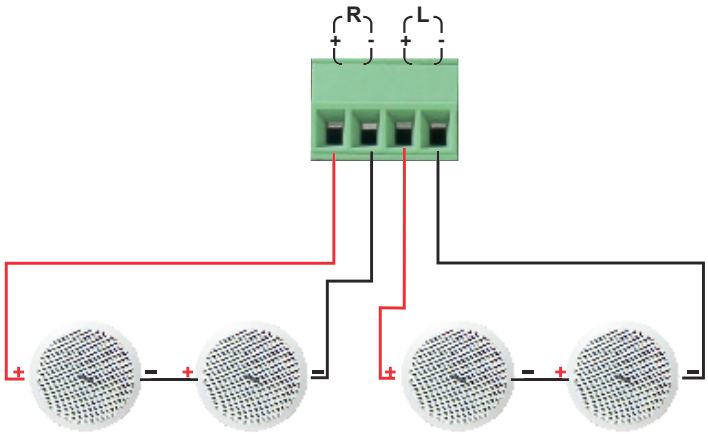
Подключение одного динамика (8 Ом)
на канал усилителя

Таким образом к QAS BA225TC можно
подключить до 2 динамиков



Подключение двух динамиков (8 Ом)
на канал усилителя

Таким образом к QAS BA225TC можно
подключить до 4 динамиков

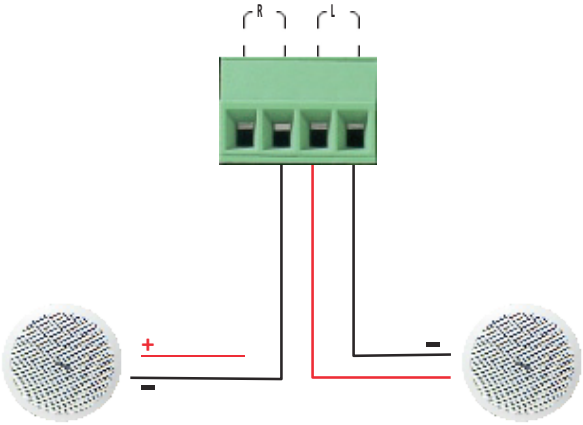


9. Подключение

QAS BA425TC

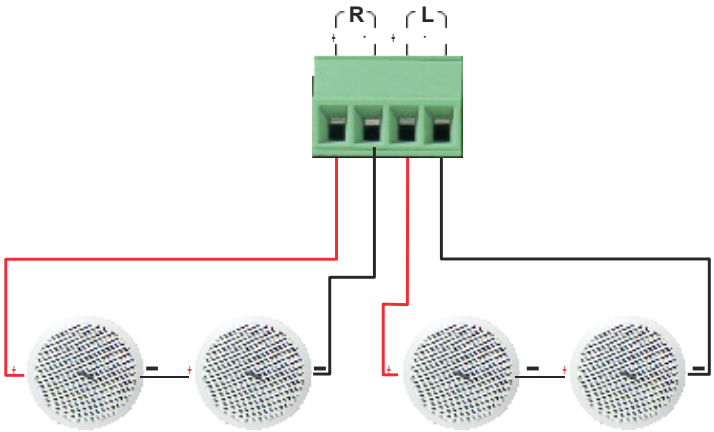
Подключение одного динамика (8 Ом)
на канал усилителя

Таким образом к QAS BA425TC можно
подключить до 4 динамиков



Подключение двух динамиков (8 Ом)
на канал усилителя

Таким образом к QAS BA425TC можно
подключить до 8 динамиков



QTEX.RU