

8-ми дюймовый настенный домашний модуль управления для 4х зон акустики с подключением к умному дому

SW Sound NEXT

НА БАЗЕ ANDROID 11



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Примечание: для того, чтобы вы могли быстро и правильно пользоваться панелью, пожалуйста, внимательно прочтите руководство пользователя перед использованием и храните его надлежащим образом.

Предисловие

Благодарим вас за то, что выбрали наш настенный модуль управления в виде сенсорной панели для воспроизведения музыки и управления системой «умного дома». Все продукты компании проходят строгую проверку перед отправкой с завода и соответствуют гарантиям качества. Настенный домашний модуль управления от нашей компании оснащен 8-дюймовым сенсорным дисплеем высокой четкости (1280*800 IPS с разрешением экрана высокой четкости), многоточечным емкостным сенсорным управлением и системой Android. Так же он поддерживает протоколы DLNA, Airplay и QPlay.

С Wi-Fi и Bluetooth, управлением несколькими разделами локальной сети, внутренней связью и другими функциями. Устройство может управлять другими компьютерами для воспроизведения различной музыки через протокол 485.

steamwater.ru

ХАРАКТЕРИСТИКИ

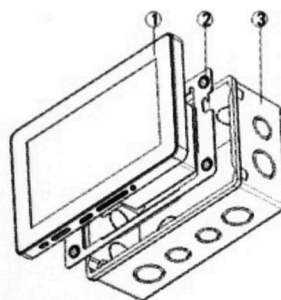
Модель	SW Sound NEXT
Выходная мощность	8*30 Вт
Максимальная мощность	8*40 Вт
Импеданс динамика	4 - 8 Ом
Операционная система	Android 11
Встроенная память	16 гб
Оперативная память	2 гб
Дисплей	7-дюймовый сенсорный экран высокой четкости
Разрешение дисплея	1280*800 IPS
Дистанция работы Bluetooth	10 м
USB	OTG USB
THD	0.03% (1Вт.1кГц)
Частота	20 Гц-20 кГц (+/-2Дб)
SNR	98 Дб
Музыкальный формат	MP3, WMA, WAV, AAC, WAW, APE, OGG, и т.д
Видео формат	MPEG-1/2/3/4, RM/RMVB, WMV, MOV, MK, VOB, AVI, 3GP, H, 264, и т.д
Требования к питанию	110-250 В переменного тока
Размер монтажной коробки	175*110*70 мм
Размеры панели модуля	197*130*60 мм

УСТАНОВКА

Меры предосторожности при установке

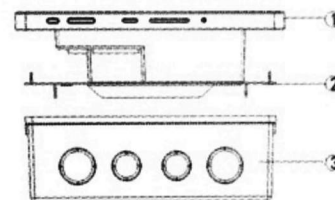
- В комплекте имеется монтажная коробка для настенного монтажа и подключения кабелей, 175*110*70 мм.
- Используемые в устройстве провода/кабели: многожильный провод с медным сердечником, коаксиальная линия, аудио-линия, аудиоканал, витая пара.
- Пожалуйста, при необходимости проконсультируйтесь с поставщиком при установке и разборке устройства.
- Не ремонтируйте устройство самостоятельно, если вам нужен ремонт, пожалуйста, проконсультируйтесь с поставщиком, выполнив профессиональное техническое обслуживание, или получив подробную консультацию.

Для установки модуля выполните следующие действия



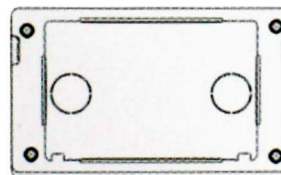
Вид спереди:

1. Панель управления.
2. Металлическая скоба крепления.
3. Монтажная коробка.

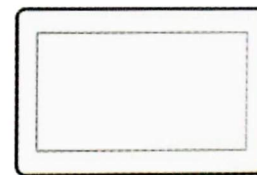


Вид сбоку:

1. Панель управления.
2. Металлическая скоба крепления.
3. Монтажная коробка.



3. Установите монтажную коробку в стену, заведите все кабели. Затем закрепите металлическую скобу на монтажной коробке.



4. Подключите все кабели к модулю. Поместите модуль в монтажную коробку и защелкните на креплениях металлической скобы.

ФУНКЦИИ МОДУЛЯ

1. Поддержка управления с помощью мобильного приложения (Eshare app), дополнительная функция.
2. Возможность управлять другим устройством Android компании для воспроизведения музыки в той же локальной сети.
3. Управление несколькими разделами локальной сети, функция внутренней связи.
4. 8-канальный усилитель, поддерживает 4 отдельные регулировки громкости и воспроизводит различную музыку одновременно. Поддержка до 8 восьмиомных динамиков.
5. Поддерживает DLNA, Airplay, Qplay и другие протоколы, может использоваться в качестве мобильной музыки. Воспроизведение видео, изображения, файлы и приложения на панель для воспроизведения или установки.
6. Поддержка мобильных устройств для передачи музыки через Bluetooth;
7. Поддержка внешнего оборудования с помощью функции управления через протокол 485 (дополнительная функция).
8. Поддержка аудиовхода, функция вывода данных.
9. Поддержка TF-карты и интерфейса 2.0 OTG-USB, USB может быть внешним жестким диском;
10. Функционал системы умного дома TUYA.

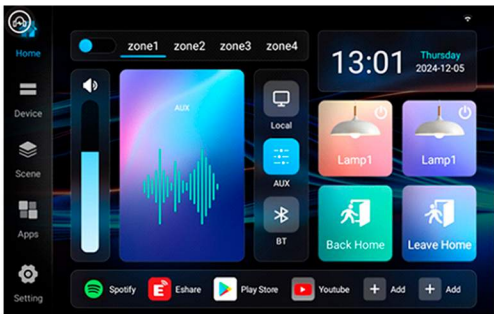
ОБОЗНАЧЕНИЕ



1. Экран дисплея.
2. Цифровой микрофон: 4 цифровых микрофона с матрицей.
3. Кнопка питания: Нажмите эту клавишу в течение 3 секунд для включения, нажмите эту клавишу в течение 3 секунд для выключения, нажмите для перехода в режим гибернации и нажмите еще раз для пробуждения.
4. Интерфейс USB Type-C.
5. TF гнездо для установки карты памяти: TF-карта памяти, вставляется прямо в гнездо для карты памяти, которое может поддерживать максимальную емкость 32 ГБ.
6. Гнездо для подключения витой пары/пач-корда: Его можно использовать при подключении к проводной сети.
7. Подключения аудио-кабеля: можно подключить динамик мощностью 8 Ом, 3-30 Вт.
8. Подключения аудио-кабеля: можно подключить динамик мощностью 8 Ом, 3-30 Вт.
9. Подключения аудио-кабеля: можно подключить динамик мощностью 8 Ом, 3-30 Вт.
10. Подключения аудио-кабеля: можно подключить динамик мощностью 8 Ом, 3-30 Вт.
11. Подключения аудио-кабеля: можно подключить динамик мощностью 8 Ом, 3-30 Вт.
12. Подключения аудио-кабеля: можно подключить динамик мощностью 8 Ом, 3-30 Вт.
13. Подключения аудио-кабеля: можно подключить динамик мощностью 8 Ом, 3-30 Вт.
14. Подключения аудио-кабеля: можно подключить динамик мощностью 8 Ом, 3-30 Вт.
15. Аудиовыход: аудио-кабель (двухжильный экранированный кабель, широко известный как микрофонный кабель), RVVP2X0.5, RVVP2X0.75;
16. Аудиовход AUX: аудио-кабель (двухжильный экранированный кабель, широко известный как микрофонный кабель), RVVP2X0.5, RVVP2X0.75;
17. 485 Управляющий провод: два провода с медным сердечником, один медный сердечник площадью 0,75 кв. или более, левая сторона 8 и 8 на рисунке — это два интерфейса 485;
18. Выход 5 В
19. Зарезервируйте порт IO
20. Провод подачи питания: два провода с медным сердечником, один медный сердечник площадью более 0,75 кв.

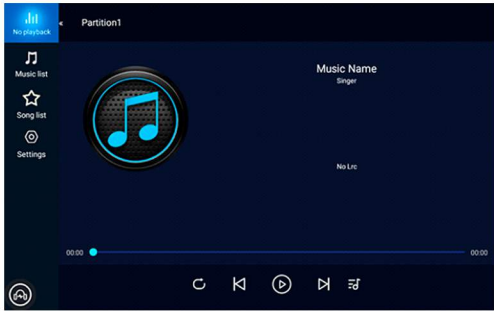
ЭКСПЛУАТАЦИЯ

После запуска отображается следующий интерфейс



Для каждой из 4х зон вы можете настраивать воспроизведение музыки отдельно, также можно выбирать отдельные источники воспроизведения аудио файлов. Bluetooth, AUX, встроенная память, карта памяти, USB, установленные приложения. Каждая из четырех зон может включаться и выключаться отдельно.

В этом разделе отображается список локальной музыки в музыкальном проигрывателе (в памяти устройства)



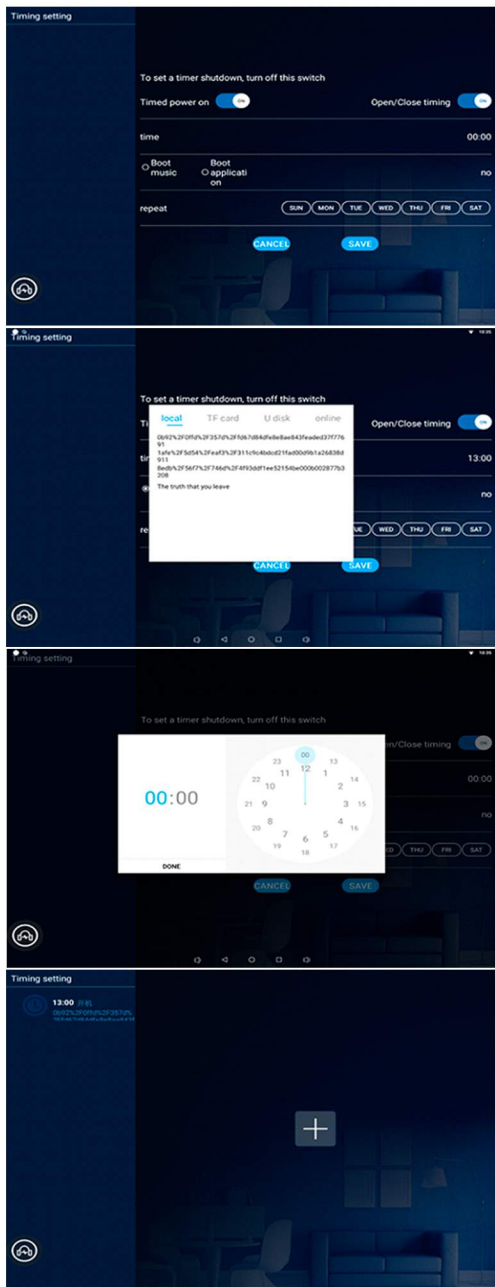
Настройка

Нажмите на значок настроек на главном экране, чтобы увидеть следующее изображение

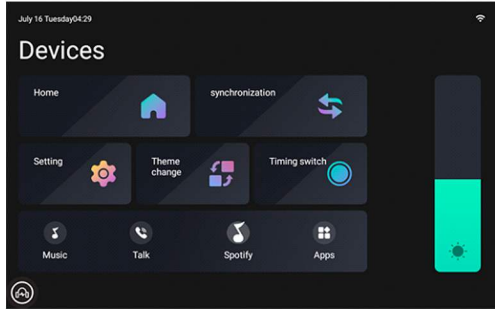


Настройки времени

Нажмите Настройки синхронизации на главном экране, как показано на рисунке. Сначала не добавляйте автоматическое переключения времени, настроенный на автоматическое добавление в состояние, после настройки с левой стороны появится плюс, нажмите добавить интерфейс, появится кнопка плюс, продолжайте добавлять новые настройки времени, а затем нажмите «открыть автоматическое переключения времени и выберите режим переключения времени, затем можно выбрать загрузку с включенным питанием для музыки или определенного приложения, наконец, установить флажок и наконец, нажать "Назад" для завершения. На экране, показанном на рисунке, удерживайте нажатой настройку времени, чтобы отобразить меню для редактирования, удаления или отмены.

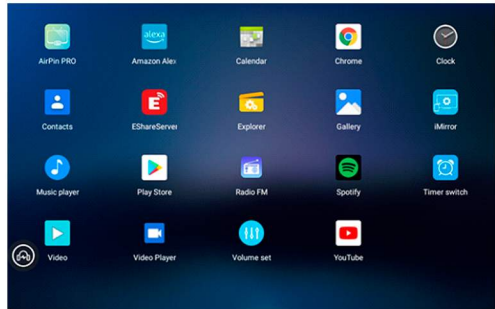


Выберите параметр смены темы из выпадающего списка.



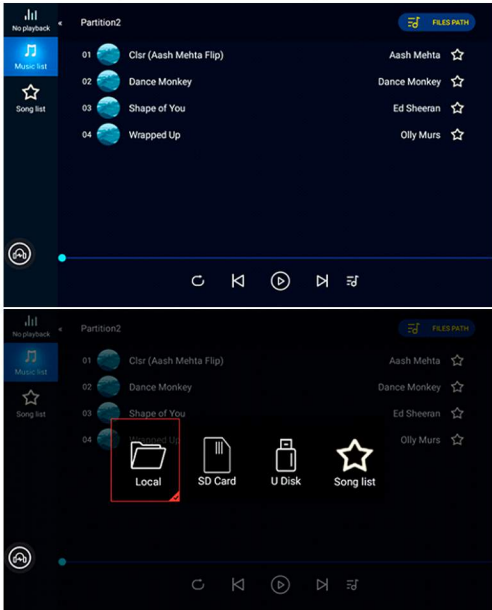
Экран приложений

Нажмите на дополнительные значки на главном экране, чтобы просмотреть все приложения, установленные на устройстве.



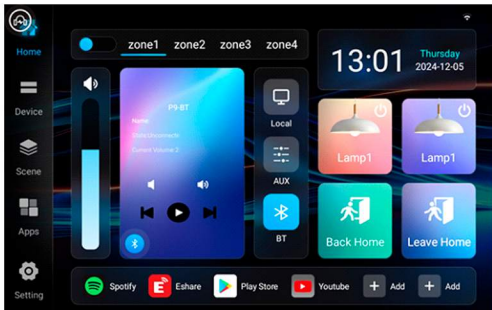
Локальная музыка (музыка из памяти устройства)

Чтобы увидеть список загруженных в память устройства аудиофайлов, нажмите на значок местной музыки в приложении, которое поддерживает несколько форматов воспроизведения музыки. Вы также можете установить режим случайного воспроизведения, оди-ночного воспроизведения или воспроизведения по списку.



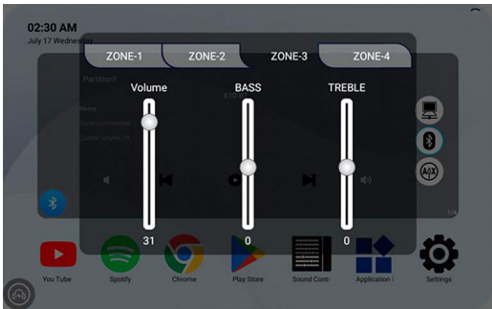
Bluetooth

Откройте режим Bluetooth на панели, выполните поиск по названию Bluetooth, отобража-емому на панели с помощью мобильного телефона, и нажмите "Подключиться"



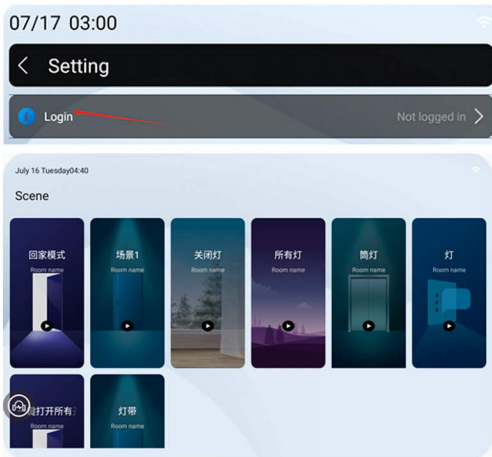
Настройки звука

С помощью настроек звука можно регулировать громкость раздела усилителя мощности, в четырех зонах, а также настроить высокие и низкие частоты в каждой из зон.



Вход в систему умного дома TUYA SMART HOME

После подключения Wi-Fi нажмите "Настройка" и войдите в систему, с помощью приложе-ния TUYA отсканируйте QR-код и синхронизируйте свои смарт-устройства с модулем управления.



ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОТИ

Техническое обслуживание

1. Храните устройство в сухом месте. Не допускайте контакта устройства с водой и водяны-ми парами и не пользуйтесь устройством мокрыми руками во избежание короткого замы-кания оборудования, выхода из строя, вызванного коррозией, и поражения электриче-ским током.
2. Не подвергайте устройство сильным ударам или вибрации, чтобы не вызвать неисправ-ность устройства.
3. Не устанавливайте устройство в местах со слишком высокой или слишком низкой тем-пературой. В противном случае устройство может выйти из строя.
4. Не ударяйте, не бросайте и не протыкайте устройство иглой, а также избегайте паде-ний, сдавливания или сгибания устройства.
5. Не разбирайте устройство без разрешения, в противном случае на него не будет рас-пространяться действие нашей гарантии.

Инструкция по технике безопасности

Пожалуйста, ознакомьтесь с информацией, приведенной в этом разделе, и доведите ее до сведения вашего ребенка, прежде чем использовать данное устройство. Для получения более подробной информации, пожалуйста, ознакомьтесь с инструкциями по технике безопасности и мерами предосторожности.

- 1 > Не разбирайте устройство без разрешения. Только авторизованные организации могут отремонтировать устройство.
- 2 > Пожалуйста, держите устройство подальше от магнитного устройства. Излучение устройства приведет к стиранию информации, сохраненной на магнитном устройстве.
- 3 > Пожалуйста, установите устройство в недоступном для детей месте или высоте. Не по-зволяйте детям пользоваться устройством без присмотра.
- 4 > Пожалуйста, соблюдайте соответствующие законы и нормативные акты при использо-вании этого устройства и уважайте конфиденциальность и законные права других лиц.
- 5 > Пожалуйста, строго следуйте инструкциям в данном руководстве при использовании USB-кабеля для передачи данных, в противном случае это может привести к поврежде-нию вашего устройства или ПК.

УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК

Приведенные ниже действия помогут вам устранить любые неполадки, которые могут возникнуть при использовании данного устройства. Прежде чем использовать приведен-ный ниже контрольный список, пожалуйста, проверьте правильность подключения и вы-полнения операций.

НЕИСПРАВНОСТЬ	ПРИЧИНЫ И РЕШЕНИЕ
Загружаясь медленно	После обновления системы при первом включении устройства необходимо настроить предварительно установленное про-граммное обеспечение, что занимает около 2-3 минут. После этого устройство можно быстро включить, обычно около 40 секунд
Не удается подключить Wi-Fi	1. Убедитесь, что роутер, предоставляющий сетевые услуги, рабо-тает должным образом. 2. Убедитесь, что локальное устройство находится на определен-ном расстоянии от роутера. 3. Убедитесь, что имя пользователя и пароль введены верно.
Сбой подключения к Wi-Fi	1. Проверьте, подключены ли панель управления и мобильный те-лефон или устройство к одной сети. 2. Проверьте, не передается ли по сети большое количество файлов, что приводит к снижению скорости передачи. 3. Перезапустите общий доступ. 4. Перезапустите приложение для мобильного телефона или устройства
Теплый на ощупь	При одновременном использовании нескольких приложений или при включении экрана на максимальную яркость и громком звуке может возникать нагрев. Это нормальное явление.
Система не может работать должным образом из-за неисправности	При установке некоторых сторонних приложений система может не работать должным образом. Вы можете изменить положение системы, нажав клавишу сброса.
Не удается открыть веб-страницу	1. Соблюдайте допустимое расстояние между роутером и устрой-ством. 2. Перезапустите Wi-Fi роутер и повторите попытку.
Устройство иногда работает медленно	Завершите работу с некоторыми ненужными приложениями в расширенном управлении задачами и удалите некоторые сто-ронние приложения, чтобы освободить больше системных ре-сурсов.
Воспроизведение AUX без звука или со слишком слабым звуком	1. Не подключен ли аудиокабель AUX (кабель заземления подклю-чен надлежащим образом и используется термо-кабель) 2. Проверьте, увеличена ли громкость усилителя мощности на панели (при регулировке громкости усилителя мощности на зву-ковом интерфейсе громкость AUX не включается).
Динамик не издает ни звука	1. Правильно ли подсоединен аудиокабель динамика 2. Проверьте, отключен ли звук на панели, в зоне не работающего динамика. 3. Не слишком ли низкая громкость усилителя мощности 1/2 на панели 4. Переключается ли источник звука на панели в другое состоя-ние (переключается ли источник звука на панели на источник звука Bluetooth или на источник звука AUX при воспроизведе-нии).