VI SMART HOME

ИНСТРУКЦИЯ ЗА УПОТРЕБА

MOES AI Desktop Hub 5S

централен смарт хъб с 5" сензорен екран, Alexa, Zigbee, Bluetooth Mesh и IR управление



ВАЖНО: Прочетете инструкцията преди първоначална настройка. Използвайте само оригиналния захранващ адаптер. Устройството е предназначено за употреба на закрито и не е подходящо за влажни помещения.

MOES
HOME, SMART MOES HOME

1. Какво представлява продуктът

MOES AI Desktop Hub 5S е централен смарт хъб, който обединява управление от сензорен екран, сензорни и физически бутони, гласово управление и функции на хъб за свързани устройства. Чрез него можете да управлявате съвместими устройства и сцени, добавени към дома ви.

Вграденият хъб поддържа Zigbee и Bluetooth устройства. Устройството работи и с Wi-Fi, разполага с инфрачервено управление и може да показва аудио и видео поток от съвместими смарт камери, видео звънци и видео брави. При съвместима видео брава отключването може да се изпълни директно от екрана.

2. Основни характеристики

Параметър	Стойност
Име	AI Desktop Hub 5S
Модел	TPL05-T1
Дисплей	5 инча, сензорен
Резолюция	480 x 960 px
Захранване	12 V DC / 1.5 A
Безжични протоколи	Wi-Fi, Zigbee, IR, Bluetooth Mesh
Работна температура	0 °C до 40 °C
Работна влажност	5% - 90% RH, без конденз
Предназначение	Само за употреба на закрито
Приложение	MOES App - препоръчано; Tuya Smart / Smart Life също се поддържат

3. Съдържание на комплекта

- 1 x AI Desktop Hub 5S
- 1 x захранващ адаптер
- 1 x ръководство за употреба

ЗАБЕЛЕЖКА: При работа в честотния диапазон 5150-5350 MHz устройството е ограничено само до употреба на закрито.

4. Радиочестотни параметри за ЕС

Интерфейс	Честота и максимална мощност
Bluetooth	2400-2483.5 MHz | ≤ 20 dBm
Zigbee	2400-2483.5 MHz | ≤ 20 dBm
Wi-Fi	2400-2483.5 MHz | ≤ 20 dBm
Wi-Fi	5150-5250 MHz | ≤ 23 dBm
Wi-Fi	5250-5350 MHz | ≤ 20 dBm
Wi-Fi	5470-5725 MHz | ≤ 20 dBm
Wi-Fi	5725-5850 MHz | ≤ 14 dBm

5. Основни бутони и сензори

Управление

- Бутон за изключване на микрофона
- Увеличаване на силата на звука
- Намаляване на силата на звука
- Персонализируем горен бутон
- Сензорни AI бутони от двете страни

Сензори и комуникация

- Отвори за микрофон
- Индикатор за изключен микрофон
- Сензор за околна светлина (ALS)
- Сензор за близост
- IR предавател и функция за IR обучение

Персонализируемият бутон в горната част и сензорните бутони от двете страни могат да бъдат конфигурирани от мобилното приложение според нуждите ви.

6. Разполагане и безопасност

1. Уверете се, че на мястото има работеща Wi-Fi мрежа.
2. Захранвайте устройството само с оригиналния адаптер от комплекта.
3. Използвайте устройството само на закрито. Не го поставяйте във влажни помещения, например баня.
4. Устройството е предназначено за монтаж и употреба на височина под 2000 m над морското равнище.
5. Не покривайте решетката на високоговорителя на гърба, за да не се влоши качеството на звука.
6. Инфрачервеният сигнал не преминава през стени. За IR управление поставете хъба на открито място, с добра видимост към климатика, телевизора или друго IR устройство.

ВНИМАНИЕ: Не разглобявайте, не модифицирайте и не се опитвайте да ремонтирате продукта самостоятелно. Ремонтът трябва да се извършва от оторизирани специалисти.

7. Инсталиране на приложението MOES

Производителят препоръчва приложението MOES. Tuya Smart и Smart Life също могат да се използват, но MOES App е препоръчаното приложение за устройството.

1. Изтеглете приложението MOES от Google Play или App Store.
2. Отворете приложението и изберете "Регистрация", ако нямате профил, или "Вход", ако вече имате MOES акаунт.
3. При регистрация въведете телефонен номер според указанията на приложението, получете код за потвърждение и задайте парола.

8. Първоначално стартиране

Свържете AI Desktop Hub 5S към захранването с оригиналния адаптер. След стартиране устройството ще отвори началния помощник за настройка.

1. Прегледайте и приемете условията за ползване.
2. Изберете Wi-Fi мрежата, към която искате да свържете устройството.
3. Следвайте указанията на екрана и сканирайте показания QR код с мобилното приложение, за да обвържете хъба с акаунта си.
4. След завършване на настройките устройството е готово за нормална употреба.

ПРЕПОРЪКА: Преди първоначалното добавяне проверете дали телефонът и AI Desktop Hub имат стабилен достъп до интернет. Не изключвайте захранването по време на обвързването с акаунта.



Примерен изглед на началния екран от оригиналното ръководство.

9. Начален екран

След първоначалната настройка устройството отваря началния екран. На него са достъпни бързи връзки, състоянието на микрофона и мрежата, както и карти с информация и управление.

- Бърз достъп: Desktop, All monitoring и Family call.
- Индикатори: състояние на микрофона и мрежов сигнал.
- Карти: време, календар, албум, устройства и други.
- Продължително натискане върху началния екран позволява добавяне, изтриване, редактиране и преместване на картите.



10. Падащ панел за бърз достъп

Плъзнете надолу от горната част на екрана, за да отворите панела с бързи настройки.

Основни контроли

- Do Not Disturb (Не безпокойте)
- Изключване на микрофона
- Заглушаване на звука
- Автоматична яркост
- Плъзгачи за сила на звука и яркост
- Заключване на екрана

Бързи функции

- Музика
- Център за съобщения и известия
- Търсене/добавяне на устройства
- Настройки
- Синхронизиране на данни
- Начална страница и допълнителни преки пътища

Преките пътища могат да се пренареждат чрез плъзгане. Първите пет се показват в основния панел.

11. Наблюдение - камери, видео звънци и видео брави

От секцията "All monitoring" можете да виждате всички съвместими устройства с аудио и видео поток, например смарт камери, видео звънци и видео брави.

- Натиснете картата на камера или видео звънец, за да отворите изображението на живо.
- При съвместима видео брава натискането от посетител може автоматично да предизвика звънене на екрана и показване на камерата.
- При поддържана функция за отключване можете да отключите директно от екрана.

12. Семейни разговори

Страницата "Family call" синхронизира аудио устройства под същия акаунт, като централни контролни екрани и смарт високоговорители, както и членовете на семейството, регистрирани в приложението.

- Изберете карта на смарт контролен панел, за да се обадите към съответното устройство в помещението.
- След приемане може да се проведе двупосочен разговор; когато съвместимите устройства го поддържат, може да се превключва между видео и гласов режим.
- Изберете член на семейството, за да изпратите известие за разговор към мобилното му приложение.
- Продължително натискане върху карта позволява скриване или повторно добавяне на устройства и членове. Скритата карта не се изтрива от акаунта.



Наблюдение



Семейни разговори

13. Всички устройства

Списъкът "All Devices" автоматично синхронизира устройствата, които вече са добавени в мобилното приложение.

- За устройства с бързо управление използвайте бутона в горния десен ъгъл на картата за включване или изключване.
- При устройства, поддържащи стандартния набор команди, натиснете картата за подробна страница с повече функции.
- От горния ляв ъгъл можете да превключвате между помещенията.
- Често използвани устройства могат да се добавят като карти директно на началния екран.

14. Всички сцени

Списъкът "All Scenes" синхронизира предварително създадените One-Tap Actions и Light Scenes от мобилното приложение, когато са налични.

- Натиснете карта на сцена, за да изпълните съответното действие.
- Можете да превключвате между помещенията.
- Опцията "Switch Style" променя начина на визуализиране на картите.
- Сцените могат да бъдат добавяни на началния екран за бързо стартиране.



Всички устройства



Всички сцени

15. Подсистеми

Менюто "Subsystems" обединява устройствата по функция и позволява групово управление по помещения.

Подсистема	Функция
Осветление	Показва осветителните устройства по помещения и позволява общо включване/изключване.
Щори / завеси	Показва устройствата за завеси/щори по помещения и позволява общо отваряне/затваряне.
Сигурност	Показва устройствата за сигурност и позволява преглед на алармени събития.
Среда	Показва сензори и данни за околната среда по помещения.

Подсистемите могат да се добавят като карти на началния екран.



16. Албум и скрийнсейвър

1. От секцията "Album" в мобилното приложение качете желаните снимки от телефона.
2. На AI Desktop Hub отворете Settings > Individuation > Album.
3. Изберете снимките и активирайте режим за слайдшоу скрийнсейвър според наличните опции.

17. Настройки

Меню	Предназначение
Network	Избор на мрежа и въвеждане на парола за интернет връзка.
Bluetooth	Превключване между Mesh Gateway Mode и Classic Bluetooth Mode.
Display	Автоматична яркост, ръчна яркост и настройки на скрийнсейвъра.
Alexa & Volume	Заглушаване, системна и медийна сила на звука, гласово активиране и свързани настройки.
Individuation	Теми, скрийнсейвъри и персонализирани албуми.
DND setting	Режим "Не безпокойте" и свързаните настройки.
Proximity Sensing	Включване/изключване и чувствителност на сензора за близост.
Language	Избор и смяна на език.
Device & System	Рестартиране, фабрично нулиране, почистване на кеш и други системни функции.
System Upgrade	Проверка на текущата версия и налични актуализации.
About	ID на устройството, име, модел, IP адрес, MAC адрес и друга информация.

18. Alexa Voice Service (AVS)

Устройството поддържа Alexa Voice Service. Входът и свързването с Alexa се извършват през панела на устройството в мобилното приложение.

1. Натиснете "Next", за да отворите услугата Alexa и влезте в своя Alexa акаунт.
2. Потвърдете разрешението това устройство да използва Alexa услугите.
3. В приложението отворете секцията за обвързване на Alexa Home Skills и свържете акаунтите.

ИНФОРМАЦИЯ: AI Desktop Hub 5S предлага няколко теми и скрийнсейвъри. Те се избират от Settings > Individuation.

19. Аларми и известия за сигурност

AI Desktop Hub 5S може да показва известия от съвместими устройства за сигурност.

- При задействане на датчик за газ, дим, теч на вода или SOS бутон на екрана се показва предупредителна карта и се подава звукова аларма.
- При промяна на състоянието на сензори за врата/прозорец и PIR сензори на екрана се показва информационна карта.



20. Добавяне на Zigbee и Bluetooth подустройства

Хъбът позволява директно добавяне на Zigbee и Bluetooth подустройства от екрана.

1. Поставете Zigbee или Bluetooth устройството в режим за добавяне към мрежа и го разположете близо до AI Desktop Hub.
2. Отворете падащия панел и натиснете иконата за търсене/добавяне на устройства.
3. След откриване на устройството следвайте указанията на екрана до завършване на добавянето.

ЗАБЕЛЕЖКА: За подустройства, добавени директно от дисплея, назначаването към помещение се извършва от мобилното приложение.

21. Bluetooth режими

От Settings > Bluetooth можете да изберете един от два режима:

Mesh Gateway Mode

- Използва се за достъп и управление на Bluetooth подустройства.
- Подходящ за работа на хъба като Bluetooth Mesh център.

Classic Bluetooth Mode

- Фабрично избран режим.
- Позволява Bluetooth свързване с мобилен телефон.
- Аудиото от телефона може да се възпроизвежда през високоговорителя на AI Desktop Hub.
- Bluetooth име: AI Desktop Hub 5S.



22. Настройки на бутоните

Устройството разполага с бутон за изключване на микрофона, бутони за сила на звука, персонализируем горен бутон и сензорни бутони от двете страни. Персонализируемите бутони се настройват от панела на устройството в мобилното приложение.

23. Аларми, напомняния и системни функции

- Аларми и напомняния могат да се създават чрез гласово взаимодействие.
- Fault Replacement: от настройките на мобилното приложение може да се мигрират подустройства и сцени към нов хъб при повреда на стария.
- Рестартиране: Settings > Device & System > Device Restart.
- Фабрично нулиране: Settings > Device & System > Factory Reset.

ВАЖНО: Фабричното нулиране изтрива информацията за обвързване с акаунта и връща устройството в заводско състояние.

24. Бързи проверки при проблем

Симптом	Проверка
Няма връзка с интернет	Проверете дали на мястото има работеща Wi-Fi мрежа и дали е избрана правилната мрежа в Settings > Network.
IR управлението е нестабилно	Поставете хъба на открито място с пряка видимост към IR устройството. Инфрачервеният сигнал не преминава през стени.
Звукът е слаб или приглушен	Проверете дали решетката на високоговорителя на гърба не е покрита.
Zigbee/Bluetooth устройство не се открива	Уверете се, че подустройството е в режим за добавяне към мрежа и е близо до AI Desktop Hub.
Bluetooth аудио не се възпроизвежда	Проверете дали е избран Classic Bluetooth Mode и дали телефонът е свързан към "AI Desktop Hub 5S".

25. Поддръжка и безопасност

- Не разглобявайте, не сглобявайте повторно, не модифицирайте и не ремонтирайте устройството самостоятелно.
- Използвайте устройството само на закрито и избягвайте влажна среда.
- Използвайте оригиналния захранващ адаптер.
- Не покривайте решетката на високоговорителя.
- При необичайна работа прекратете употребата и се обърнете към оторизиран специалист или търговеца.

26. Гаранция, съответствие и рециклиране

Производителят посочва 24-месечна гаранция, считано от датата на покупка от краен клиент. За упражняване на гаранционни права се изискват гаранционна карта и/или доказателство за покупка според приложимите условия. Гаранцията не покрива механични повреди по вина на потребителя и повреди от неправилна употреба.

Устройството е оборудване клас II. Производителят декларира съответствие на радиооборудването TPL05-T1 с директиви 2014/53/EU, 2014/30/EU и 2011/65/EU. Пълният текст на EU декларацията за съответствие е посочен от производителя на: https://www.moestech.com/blogs/news/ccp-s06

Продуктите, маркирани със символа за разделно събиране на електрическо и електронно оборудване, не трябва да се изхвърлят с несортираните битови отпадъци. Предайте устройството в определен пункт за събиране и рециклиране на електронно оборудване.

ИНФОРМАЦИЯ: Настоящата инструкция е адаптирана на български език по оригиналното ръководство за MOES AI Desktop Hub 5S, модел TPL05-T1. При разлика между изображение, меню или текст и реално доставения продукт, водещи са маркировките върху устройството и актуалните указания на производителя.