

# Haier

## Wi-Fi модуль ESP32

### Руководство пользователя



#### ВВЕДЕНИЕ

Благодарим вас за приобретение Wi-Fi модуля Haier модели ESP32.

Установка Wi-Fi модуля ESP32 в ваш кондиционер позволит Вам получить доступ к функции удаленного управления через мобильное приложение evo, устанавливаемого на смартфоны с ОС Android или iOS.

Пожалуйста, внимательно прочитайте это руководство перед началом работы с вашим устройством и сохраните его для дальнейшего использования.

Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в данное руководство без предварительного уведомления.

Данный продукт предназначен исключительно для бытового использования и не может применяться в промышленных или коммерческих целях.

При обнаружении неисправностей в работе прибора следует немедленно прекратить его использование и передать в ближайший сервисный центр компании Haier для тестирования, замены или ремонта. В целях безопасности все работы по установке, ремонту и обслуживанию устройства должны выполняться только представителями уполномоченных сервисных центров компании Haier.

Мы рекомендуем обращаться в службу поддержки клиентов компании Haier по телефонам:

— 8-800-250-43-05 (РФ),

— 8-10-800-2000-17-06 (РБ),

или через сайт [www.haier-europe.com](http://www.haier-europe.com), где вы можете оставить заявку на обслуживание, а также найти ответы на часто задаваемые вопросы.

Продукция соответствует требованиям технических регламентов Евразийского экономического союза: Декларация о соответствии № ЕАЭС N RU Д-СН.АБ69.В.04790/20 от 30.12.2020 действует до 29.12.2025 включительно.

Более подробные сведения указаны в Едином реестре выданных сертификатов соответствия и зарегистрированных деклараций о соответствии Евразийского экономического союза. Декларация о соответствии № Д-МДРД-8755 от 13.10.2021 действует до 03.10.2026

#### УСТАНОВКА

Wi-Fi модуль Haier модели ESP32 является технически сложным устройством, установка которого подразумевает вскрытие корпуса внутреннего блока кондиционера. В целях безопасности все работы по установке модуля ESP32 должны выполняться специалистами сервисного центра. Для подачи заявки на установку, обратитесь в уполномоченный сервисный центр компании Haier.

#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ

После того как модуль был установлен, Вы получаете возможность подключить его к приложению evo для пользования функцией удаленного управления.

Для этого:

1. Загрузите приложение evo из магазина приложений [Google Play Store](#) или [App Store](#) в зависимости от ОС на вашем смартфоне. Вы можете воспользоваться приведенным ниже QR кодом для быстрого перехода на страницу приложения:



Несколько важных советов:

- ✓ Приложение evo доступно для смартфонов с операционными системами, iOS 15 (и более поздних версий) или Android 7.0 (и более поздних версий).
- ✓ Убедитесь, что частота домашней сети Wi-Fi составляет 2,4 ГГц. Это можно проверить в настройках вашего роутера.
- ✓ Проверьте, включены ли Bluetooth и функция определения геолокации на вашем смартфоне.
- ✓ Убедитесь, что ваш кондиционер находится в зоне покрытия вашей сети.
- ✓ Подойдите поближе к своему кондиционеру.

2. Откройте приложение evo, создайте новую учетную запись или авторизуйтесь;
3. Перейдите в раздел «Дом», нажмите кнопку «Добавить устройство», либо кнопку «+» в верхнем правом углу;



4. Включите кондиционер и переведите его в режим подключения, удерживая кнопку «Вкл / Выкл» на пульте дистанционного управления в течении 5 секунд. Далее приложение должно найти и определить ваше устройство;

5. Следуйте инструкциям в приложении, чтобы завершить настройку;

6. После завершения процедуры сопряжения и настройки с помощью смартфона, можно будет управлять системой кондиционирования через любое Интернет-соединение.

Подключение и использование функции Wi-Fi, а также мобильного приложения возможно не для всех регионов (стран).

Возможность подключения и использования функции Wi-Fi, а также мобильного приложения для вашего региона (страны) уточняйте у продавца (уполномоченной организации).

#### Характеристики устройства

- Модель: ESP32
- Характеристики Wi-Fi: 802.11 b/g/n (802.11n up to 150 Mbps), 2412 MHz ~ 2483,5 MHz
- Характеристики Bluetooth: v4.2 BR/EDR and BLE
- Рабочее напряжение/питание: 5.0 В
- Минимальное потребление тока от источника питания: 300 мА
- Рекомендуемый диапазон рабочих температур: -25°C ~ +85°C
- Габариты устройства: 48.4±0.2 мм × 30.1 ±0.2 мм × 10±0.1 мм
- Вес устройства: 9 грамм
- Вес устройства с упаковкой: 60 грамм
- Дата изготовления указана на упаковке

#### КОМПЛЕКТАЦИЯ

В комплектацию продукта входит:

- Wi-Fi модуль Haier модели ESP32;
- Руководство пользователя;
- Кабель подключения.

#### ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ПЕРЕВОЗКИ

- Wi-Fi модуль Haier модели ESP32 предназначен для работы в бытовых устройствах, установленных в жилых и коммерческих зонах;
- Перевозить и хранить продукт необходимо в заводской упаковке, согласно указанным на ней манипуляционным знакам. При погрузке, разгрузке и транспортировке, соблюдайте осторожность. Транспорт и хранилища должны обеспечивать защиту продукта от атмосферных осадков и механических повреждений. Продукт должен храниться в помещениях с естественной вентиляцией при отсутствии в воздухе кислотных и других паров, вредно действующих на материалы продукта.

#### ПРАВИЛА УТИЛИЗАЦИИ

Wi-Fi модуль ESP32 является электронным изделием и не должен быть смешен с не сортированными бытовыми отходами. Не пытайтесь разбирать его самостоятельно, модуль должен быть переработан на специализированном предприятии. Обеспечив правильную утилизацию данного изделия, вы можете предотвратить потенциальные негативные последствия для окружающей среды и здоровья людей. Пожалуйста, за дополнительной информацией обращайтесь в отдел сервисного обслуживания компании Haier.



#### ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ

Компания Haier благодарит Вас за Ваш выбор, гарантирует высокое качество и безупречное функционирование данного изделия при соблюдении правил его эксплуатации. Официальный срок службы на данное изделие составляет 7 лет со дня передачи изделия конечному потребителю. Учитывая высокое качество продукции, фактический срок эксплуатации может значительно превышать официальный. Рекомендуем по окончании срока службы обратиться в Авторизованный сервисный центр для проведения профилактических работ и получения рекомендаций.

Во избежание недоразумений, убедительно просим Вас при покупке внимательно изучить руководство пользователя и условия гарантийных обязательств. Данное изделие представляет собой технически сложный товар бытового назначения. Купленное Вами изделие требует специальной установки и подключения, настоятельно рекомендуем Вам обратиться к Авторизованному сервисный центр Haier.

Компания Haier подтверждает принятие на себя обязательств по удовлетворению требований потребителей, установленных действующим законодательством о защите прав потребителей, иными нормативными актами в случае обнаружения недостатков изделия. Однако компания Haier оставляет за собой право отказать как в гарантийном обслуживании изделия в случае несоблюдения изложенных ниже условий.

#### Условия гарантийного и дополнительного сервисного обслуживания

Компания Haier устанавливает гарантийный срок 12 месяцев со дня передачи товара потребителю. Во избежание возможных недоразумений, сохраняйте в течение срока службы документы, прилагаемые к изделию при его продаже (товарный чек, кассовый чек, руководство пользователя).

Гарантийное обслуживание производится исключительно Авторизованными сервисными центрами Haier. Полный список Авторизованных сервисных центров вы можете узнать по телефонам:

8-800-250-43-05 — для Потребителей из России (бесплатный звонок из регионов России)

8-10-800-2000-17-06 — для Потребителей из Беларуси (бесплатный звонок из регионов Беларуси)

или на сайте: [www.haier-europe.com](http://www.haier-europe.com) или сделав запрос по электронной почте: [help@haieronline.ru](mailto:help@haieronline.ru).

Данные Авторизованных сервисных центров могут быть изменены, за справками обращайтесь по указанным выше телефонам, электронной почте.

Гарантийное обслуживание не распространяется на изделия, недостатки которых возникли вследствие:

- нарушения потребителем условий и правил эксплуатации, хранения и/или транспортировки изделия;
- неправильной установки и/или подключения изделия;
- нарушения технологии работ с электрическими подключениями, как и привлечение к монтажу изделия лиц, не имеющих соответствующей квалификации, подтвержденной документально;
- отсутствия своевременного технического обслуживания изделия в том случае, если этого требует руководство пользователя;
- использования изделия в целях, для которых оно не предназначено;
- действий третьих лиц: ремонт или внесение несанкционированных изготовителем конструктивных или схемотехнических изменений неуполномоченными лицами;
- отклонений от стандартов и норм питающих сетей;
- действия непреодолимой силы (стихия, пожар, молния т. п.);
- несчастных случаев, умышленных или неосторожных действий потребителя или третьих лиц;
- если обнаружены повреждения, вызванные попаданием внутрь изделия посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых, продуктов жизнедеятельности насекомых.

Гарантийное обслуживание не распространяется на следующие виды работ:

- установка и подключение изделия на месте эксплуатации;
- инструктаж и консультирование потребителя по использованию изделия;
- очистка изделия снаружи либо изнутри.

Гарантийному обслуживанию не подлежат нижеперечисленные расходные материалы и аксессуары:

- фильтры для кондиционеров;
- пульты управления, аккумуляторные батареи, элементы питания;
- документация, прилагаемая к изделию.

**ВАЖНО!** Запрещается удалять с прибора заводские идентифицирующие таблички. Отсутствие заводских табличек может стать причиной отказа выполнения гарантийных обязательств.

Изготовитель: «Haier Overseas Electric Appliances Corp. Ltd.», Room S401, Haier Brand building, Haier Industry park Hi-tech Zone, Laoshan District, Qingdao, China

Уполномоченная организация / импортер: ООО «ХАР», 121099, город Москва, Новинский бульвар, дом 8, этаж 16, офис 1601. Тел.: 8-800-250-43-05, адрес эл. почты: [info@haierrussia.ru](mailto:info@haierrussia.ru)

Уполномоченная организация в Республике Казахстан:

ТОО «Хайер Мидл Эйжа», 050000, город Алматы, Медеуский район,

Проспект Достык, дом 210. Тел.: 8-800-070-01-29

Адрес эл. почты: [support-kz@haieronline.kz](mailto:support-kz@haieronline.kz)

Сделано в Китае



# Haier Wi-Fi модуль ESP32

## Пайдаланушы нұсқаулығы



### КІРІСПЕ

ESP 32 моделінің Haier Wi-Fi модулін сатып алғаныңыз үшін алғысымызды білдіреміз. ESP 32 Модулінің Wi-Fi құрылғысын кондиционерге орнату Android немесе iOS ОЖ смартфондарына орнатылған evo мобильді қолданбасы арқылы қашықтан басқару функциясына қол жеткізуге мүмкіндік береді. Құрылғыңызбен жұмысты бастау алдында аталған нұсқаулықты мұқият оқып танысып және әрі қарай пайдалану үшін оны сақтап қойыңыз.

Өндіруші осы нұсқаулыққа алдын ала мәлімдеместен өзгерістер енгізуге құқылы болады. Бұл өнім тек қана тұрмыстық пайдалануға арналған және өнеркәсіптік немесе коммерциялық мақсаттарда пайдаланылуы мүмкін емес.

Аспап жұмысында ақау бары анықталғанда оны пайдалануды дереу тоқтатып, тестілеу, ауыстыру немесе жөндеу үшін HAIER компаниясының ең жақын орналасқан сервистік орталығына тапсыру қажет. Қауіпсіздік мақсатында құрылғыны жөндеу және қызмет көрсету бойынша барлық жұмыстарды тек HAIER компаниясының уәкілетті сервистік орталықтарының өкілдері ғана орындауы тиіс.

Біз Haier компаниясының тұтынушыларға қызмет көрсету орталығына мыға телефон арқылы хабарласуды ұсынамыз:

— 8-800-070-01-29 (ҚР)

немесе www.haieronline.kz сайтына, онда сіз қызмет көрсетуге өтініш қалдыра аласыз, сондай-ақ жиі қойылатын сұрақтарға жауап таба аласыз.

Өнім Еуразиялық экономикалық (Көден) одағының техникалық регламенттерінің талаптарына сәйкес келеді: Сәйкестік туралы декларация № ЕАЭО N RU Д-CN.AБ69.B. 04790 / 20 30.12.2020 бастап 29.12.2025 дейін әрекет етеді.

Неғұрлым толық мәлімет берілген сәйкестік сертификаттарының бірыңғай рәестрінде және Еуразиялық экономикалық одаққа сәйкестігі туралы тіркелген декларацияда көрсетілген.

### ОРНАТУ

ESP 32 моделінің Haier Wi-Fi модулі техникалық жағынан күрделі құрылғы болып табылады, оны

орнату үшін кондиционердің ішкі блогының корпусын ашу қажет болады. Қауіпсіздік мақсатында ESP 32 модулін орнату бойынша барлық жұмыстарды сервис орталығының мамандары орындауы тиіс. Орнатуға өтініш беру үшін Haier компаниясының уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

### ҚОСУ

Модуль орнатылғаннан кейін қашықтан басқару функциясын пайдалану үшін оны evo қолданбасына қосу мүмкіндігін аласыз.

### Ол үшін:

1. Смартфондағы ОЖ-ға байланысты [Google Play Store](#) немесе [App Store](#) қолданбалар дүкенінен EVO қолданбасын жүктеп алыңыз. Қолданба бетіне жылдам өту үшін төменде келтірілген QR кодты пайдалануға болады:



### Бірнеше маңызды кеңес:

- ✓ *Evo қосымшасы операциялық жүйелері iOS 15 (және одан кейінгі нұсқалары) немесе Android 7.0 (және одан кейінгі нұсқалары) бар смартфондар үшін қол жетімді.*
- ✓ *Үйдегі Wi-Fi желісінің жиілігі 2,4 ГГц өкніне көз жеткізіңіз. Мұны роутердің баптауларынан тексеруге болады.*
- ✓ *Смартфондағы Bluetooth және геолокацияны анықтау функциясы қосылғанын тексеріңіз.*
- ✓ *Сіздің кондиционеріңіз желінің қамту аймағында екеніне көз жеткізіңіз.*
- ✓ *Кондиционерге жақынырақ келіңіз.*

2. Evo қолданбасын ашыңыз, жаңа тіркелгі жасаңыз немесе жүйеге кіріңіз;

3. "Үй" бөліміне өтіп, "Құрылғы қосу" түймесін немесе жоғарғы оң жақ бұрыштағы "+" түймесін басыңыз;



4. Қашықтан басқару пультіндегі "Қосу / Өшіру" түймесін 5 секунд ұстап тұрып, кондиционерді қосыңыз және оны қосылым режиміне қойыңыз. Әрі қарай бағдарлама сіздің құрылғыңызды тауып анықтауы керек;

5. Баптауды аяқтау үшін қолданбадағы нұсқауларды орындаңыз;

6. Смартфонмен байланыстыру және баптау процедурасы аяқталғаннан кейін кез-келген Интернет байланысы арқылы кондиционерлеу жүйесін басқаруға болады.

Wi-Fi функциясын, сонымен қатар мобильдік қосымшаны қосу және пайдалану кейбір өңірлер (елдер) үшін мүмкін емес.

Wi-Fi функциясын, сондай-ақ сіздің өңіріңізге (еліңізге) арналған мобильді қосымшаны қосу және пайдалану функциясын сатушыдан (уәкілетті ұйымнан) нақтылаңыз.

### Құрылғының сипаттамалары

- Модель: ESP32
- Wi-Fi сипаттамалары: 802.11 b/g/n (802.11n up to 150 Mbps), 2412 MHz ~ 2483,5 MHz
- Bluetooth сипаттамалары: v4.2 BR/EDR and BLE
- Жұмыс кернеуі / қуат: 5.0 В
- Қуат көзінен ең аз ток шығыны: 300 mA
- Жұмыс температурасының ұсынылатын диапазоны: -25°C ~ +85°C
- Құрылғының өлшемдері: 48.4±0.2 мм × 30.1±0.2 мм × 10±0.1 мм
- Құрылғының салмағы: 9 грамм
- Қаптамасы бар құрылғының салмағы: 60 грамм
- Жасалған күні қаптамада көрсетілген

### ЖИЫНТЫҚТАЛУЫ

Өнім жиынтығына мыналар кіреді:

- Haier ESP32 моделінің Wi-Fi модулі;
- Қосылу кабелі.
- Пайдаланушы нұсқаулығы;

### САҚТАУ, ТАСЫМАЛДАУ ЕРЕЖЕЛЕРІ МЕН ШАРТТАРЫ

- ESP 32 моделінің Haier Wi-Fi модулі тұрғын үй және коммерциялық аймақтарда орнатылған тұрмыстық құрылғыларда жұмыс істеуге арналған;
- Өнімді зауыттық қаптамада, онда көрсетілген манипуляциялық белгілерге сәйкес тасымалдау және сақтау қажет. Тиеу, түсіру және тасымалдау кезінде сақ болыңыз. Көлік пен қоймалар өнімді атмосфералық жауын-шашыннан және механикалық зақымданудан қорғауды қамтамасыз етуі тиіс. Өнім табиғи желдетілетін үй-жайларда ауада өнім материалдарына зиянды әсер ететін қышқыл және басқа булар болмайтын жағдайларда сақталуы тиіс.

### КӨДЕГЕ ЖАРАТУ ЕРЕЖЕЛЕРІ

ESP 32 Wi-Fi модулі электронды өнім болып табылады және сұрыпталмаған тұрмыстық қалдықтармен араласпауы керек. Оны өзіңіз бөлшектеуге тырыспаңыз, модуль мамандандырылған кәсіпорында қайта өңделуі тиіс. Бұл өнімді дұрыс кәдеге жаратуды қамтамасыз ете отырып, сіз қоршаған ортаға және адамдардың денсаулығына ықтимал жағымсыз әсерлердің алдын алуға көмектесесіз. Қосымша ақпарат алу үшін Haier компаниясының қызмет көрсету бөліміне хабарласыңыз.



### КЕПІЛДІК ШАРТТАРЫ

Haier компаниясы сіздің таңдауыңыз үшін алғыс білдіреді, оны пайдалану ережелерін сақтағанда, осы өнімнің жоғары сапасы мен мінсіз жұмыс істеуіне кепілдік береді. Осы бұйымның ресми қызмет ету мерзімі өнімді түпкілікті тұтынушыға берген күннен бастап 7 жылды құрайды. Өнімнің жоғары сапасын есепке алғанда пайдаланудың нақты мерзімі ресмиден айтарлықтай асып кетуі мүмкін. Бұйымның қызмет ету мерзімі аяқталғаннан кейін профилактикалық жұмыстарды жүргізу және ұсыныстар алу үшін, авторландырылған сервистік орталыққа жүгінуге кеңес береміз.

Түсініспеушіліктерді болдырмау үшін сатып алу кезінде пайдаланушы нұсқаулығын және кепілдік міндеттемелерінің шарттарын мұқият оқып шығуыңызды сұраймыз. Бұл бұйым тұрмыстық мақсаттағы техникалық күрделі тауар болып табылады. Сіз сатып алған өнім арнайы орнатуды және қосуды қажет етеді, Сізге Haier компаниясының авторланған сервистік орталығына хабарласуға кеңес береміз.

Haier компаниясы өнімнің кемшіліктері анықталған жағдайда тұтынушылардың қорғау туралы қолданыстағы заңнамада, өзге де нормативтік актілерде белгіленген тұтынушылардың талаптарын қанағаттандыру жөніндегі міндеттемелерді өзіне қабылдағанын растайды. Алайда, Haier компаниясы төменде көрсетілген шарттар сақталмаған жағдайда өнімге кепілдік қызмет көрсетуден бас тарту құқығын өзіне қалдырады.

### Кепілдікті және қосымша сервистік қызмет көрсетудің шарттары

Haier компаниясы тауарды тұтынушыға берген күннен бастап 12 ай кепілдік мерзімін белгілейді. Мүмкін болатын түсініспеушіліктерді болдырмау үшін, оны сату кезінде өнімге қоса берілген құжаттарды (тауар чегі, кассалық чек, Пайдаланушы нұсқаулығы) қызмет ету мерзімі ішінде сақтаңыз.

Кепілдік қызметін көрсетуді тек Haierдің авторластырылған серіктестері жүргізеді. Авторластырылған қызмет көрсету орталықтарының толық тізімін мына телефондар арқылы білуге болады:

8 (800) 070-01-29 — Қазақстан тұтынушылары үшін (Қазақстан өңірлерінен тегін қоңырау шалу) немесе сайтта: www.haieronline.kz немесе электрондық пошта арқылы сурату: support-kz@haieronline.kz Авторластырылған сервистік орталықтардың деректері өзгертілуі мүмкін, анықтамалар үшін жоғарыда көрсетілген телефондар, электрондық пошта бойынша хабарласыңыз.

Кепілдік қызмет көрсету кемшіліктері келесілердің нәтижесінде пайда болған өнімдерге қолданылмайды:

- тұтынушының өнімді пайдалану, сақтау және/немесе тасымалдау шарттары мен ережелерін бұзуы;
- бұйымды дұрыс орнатпау және/немесе дұрыс қоспау;
- бұйымды монтаждауға тиісті біліктілігі жоқ, құжатпен расталған тұлғаларды тарту сияқты электр қосылымдарымен жұмыс технологиясын бұзу;
- егер Пайдаланушы нұсқаулығы талап етілсе, өнімге уақтылы техникалық қызмет көрсетудің болмауы;
- үшінші тұлғалардың іс-әрекеттері: уәкілетті емес тұлғалардың дайындаушы рұқсат етпеген конструкциялық немесе схемотехникалық өзгерістерді енгізуі немесе жөндеуі;
- бұйымды ол арналмаған мақсаттарда пайдалану;
- қуат желілерінің стандарттарынан және нормаларынан ауытқулар;
- еңсерілмейтін күштің әрекеттері (дүлей апат, өрт, найзағай т. б.);
- жазатайым оқиғалар, тұтынушының немесе үшінші тұлғалардың қасақана немесе абайсыз әрекеттері;
- егер бұйымның ішіне бөгде заттардың, сұйықтықтардың, жәндіктердің, жәндіктердің қалдықтарының түсуінен болатын зақым анықталса.

**Кепілдік қызмет көрсету келесі жұмыс түрлеріне қолданылмайды:**

- өнімді пайдалану орнында орнату және қосу;
- бұйымды пайдалану бойынша тұтынушыға нұсқама беру және кеңес беру;
- бұйымды сыртынан немесе ішінен тазарту.

### Төменде аталған шығын материалдары мен аксессуарлар кепілдік қызмет көрсетуге жатпайды:

- кондиционер сүзгілері;
- басқару пульстері, аккумуляторлық батареялар, қуат элементтері;
- бұйымға қоса берілетін құжаттама.

**МАҢЫЗДЫ! Аспаптан зауыттық сәйкестендіру тақтайшаларын алып тастауға тыйым салынады. Зауыттық тақтайшалардың болмауы кепілдік бойынша міндеттемелерді орындаудан бас тартуға себеп болуы мүмкін.**

Өндіруші: «Haier Overseas Electric Appliances Corp. Ltd.», Рум S401, Хайер бренд билдинг, Хайер индустри парк Хай-тек зон, Лаошан дистрикт, Циндао, Қытай

Қазақстан Республикасындағы уәкілетті ұйым/ импорттаушы: «Хайер Мидл Эйжа» ЖШС, 050000, Алматы қаласы, Медеу ауданы, Достық даңғылы, 210 - ғимарат.

Тел.: 8-800-070-01-29

Эл.поштаның мекенжайы: support-kz@haieronline.kz

Қытайда жасалған

