

DW01, DW11

Паспорт изделия



IOM.DW01/11.v01v02v03

°DAICHI

Работает с
мобильным приложением
Daichi Comfort



СОДЕРЖАНИЕ

Функционал приложения	3
Совместимость	4
Установка контроллера	5
FTXG-L, FTXJ-M.....	6
FTXM-M/N, CTXM-M/N	7
FTXS-G	7
FVXG-K	8
FVXS-F (25/35/50), FVXM-F	9
FLXS-B	10
FTXP-K3/M	11
FTXS-K (20/25), FTXM-K (20/25), CTXS-K (15), ATXS-K (20/25), FTXB	11
KSGX_HF	12
KSGB(A)_HZ, KSGB_HF, KMGBA_HZ, Axioma ASX_A	13
MSMT (MT).....	14
MSMBA, MSMBB, MSMBAU, MSMA (MA, MB).....	15
Установка приложения.....	16
Работа с приложением	17
Технические параметры	22
Комплектация	24
Гарантия и сервис	24

ФУНКЦИОНАЛ ПРИЛОЖЕНИЯ*

Мобильное управление кондиционерами для неограниченного количества устройств.



Управление целевой температурой помещения



Управление режимом работы кондиционера



Управление воздушным потоком кондиционера



Мониторинг статуса системы



Сценарии управления и быстрые команды



Включение/выключение по таймеру



Управление по геолокации



Расписания работы для всех устройств



Просмотр данных за выбранный период



Просмотр данных об энергопотреблении



Функция «Мне хорошо»



Управление с четырех мобильных устройств

* Набор функций может быть изменен производителем без предварительного уведомления.

— Доступные функции.

---- Планируемые к реализации функции.

СОВМЕСТИМОСТЬ

Wi-Fi контроллер предназначен для работы со следующими моделями кондиционеров:

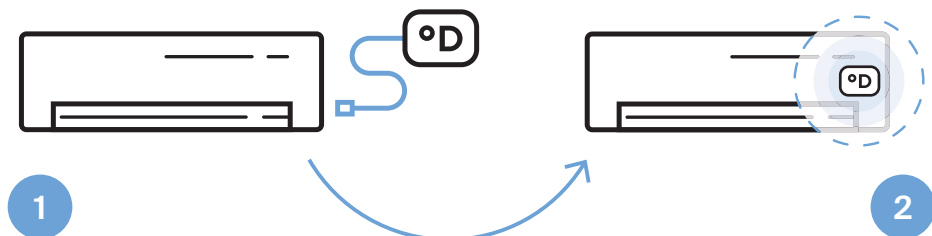
Бренд	Серия	Артикул кабеля	Артикул контроллера
	FTXS20/25K (CTXS-K), FTXB, FTX20/25/35K/JV	WF-S403	
Daikin	FTXF-A(B), FTXG-L (FTXJ-M), FTXM-N (CTXM-N), FTXM-M (CTXM-M), FTX50/60/71GV, FVXG-K, FTXS60/71G, FTXS35/42/50K, FLXS-B, FTXP-K3/M, FVXM-F, FVXS-F	WF-S21	DW01v1
Kentatsu	KSGX_HF, KSGB(A)_HZ, KSGB_HF, KMGBA_HZ	WF-CN3	DW11v1
	KSGU, KSGT	WF-GR	DW11v2
Midea	MSMA (MA)	WF-CN3	
	MSMT(MT), MSMBB (MB), MSMBAU(MB), MSMB (MB)	WF-USBMI	DW11v1
Axioma	ASX_A, ASX_AZ	WF-CN3	
Daichi	DA_AVQS, DA_AVQS1	WF-GR	DW11v2
	DA_DVQ, DA_EVQ	WF-TC	DW11v3

УСТАНОВКА КОНТРОЛЛЕРА



ВНИМАНИЕ

При монтаже и эксплуатации соблюдайте общие правила электробезопасности при пользовании электроприборами. Все работы по монтажу и обслуживанию Wi-Fi контроллера производятся только при отключенном электропитании.



1
Подключите Wi-Fi-контроллер к кондиционеру с помощью соединительного кабеля

2
Расположите Wi-Fi контроллер в свободном внутреннем пространстве кондиционера

По вопросам установки обращайтесь к специалистам инженерного центра Даичи.



8 800 201-45-84

звонок бесплатный

Подготовьте кабель для соединения Wi-Fi контроллера с внутренним блоком кондиционера.

FTXG-L, FTXJ-M

1. Снимите или сдвиньте вверх переднюю панель внутреннего блока и откройте дверцу (Снятие верхней передней панели описано в инструкции по монтажу кондиционера).
2. Пальцами захватите и вытащите соединительный кабель, затем снимите с него стяжку и стяните изоляционную трубку.
3. Соедините разъем кабеля с ответной частью разъема Wi-Fi контроллера, установите контроллер в пространство за дверцей и закройте ее.



4. Верните переднюю панель в исходное состояние.



FTXM-M/N, CTXM-M/N

1. Снимите или поднимите вверх переднюю панель внутреннего блока и удалите ленту (Снятие передней панели описано в инструкции по монтажу кондиционера).
2. Пальцами захватите и вытащите соединительный кабель, затем снимите с него стяжку и стяните изоляционную трубку.



3. Соедините разъем кабеля с ответной частью разъема Wi-Fi контроллера, установите контроллер в предназначенное для его установки пространство.
4. Верните переднюю панель в исходное состояние.

FTXS-G

1. Снимите переднюю панель внутреннего блока кондиционера (Снятие передней панели описано в инструкции по монтажу кондиционера).
2. Откройте боковую крышку электронного блока.
3. Вставьте разъем соединительного кабеля Wi-Fi контроллера в ответную часть расположенного на плате управления разъема S21, как это показано на рисунке.
4. Расположенный на другом конце кабеля разъем соедините с ответной частью разъема Wi-Fi контроллера. Закройте боковую крышку электронного блока.

5. Расположите Wi-Fi контроллер в свободном внутреннем пространстве наружного блока, не экранируемом металлическими преградами для распространения Wi-Fi сигнала.
5. Установите переднюю панель на свое место.



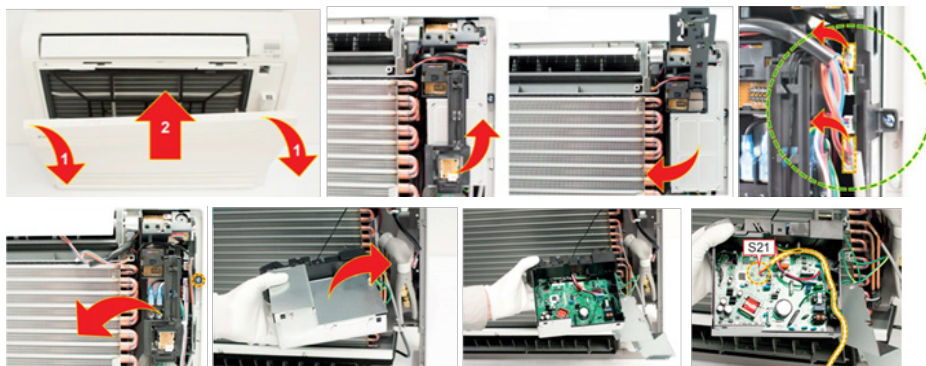
FVXG-K

1. Снимите переднюю панель внутреннего блока кондиционера (Снятие передней панели описано в инструкции по монтажу кондиционера).
2. Откройте крышку электронного блока.
3. Вставьте разъем соединительного кабеля Wi-Fi контроллера в ответную часть расположенного на плате управления разъема S21, как это показано на рисунке.
4. Расположенный на другом конце кабеля разъем соедините с ответной частью разъема Wi-Fi контроллера.
5. Закройте крышку электронного блока.
6. Расположите Wi-Fi контроллер в свободном внутреннем пространстве наружного блока, не экранируемом металлическими преградами для распространения Wi-Fi сигнала.
7. Установите переднюю панель на свое место.



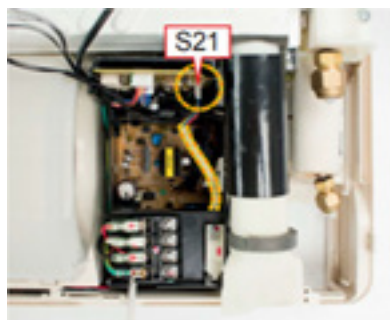
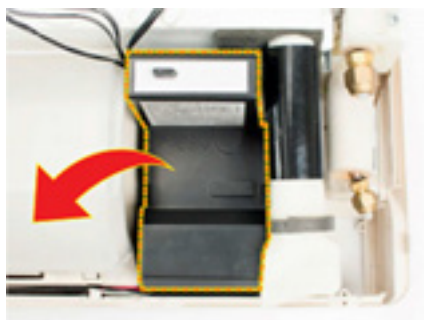
FVXS-F (25/35/50), FVXM-F

1. Снимите переднюю панель внутреннего блока кондиционера (Снятие передней панели описано в инструкции по монтажу).
2. Откройте боковую крышку электронного блока.
3. Вставьте разъем соединительного кабеля Wi-Fi контроллера в ответную часть расположенного на плате управления разъема S21, как это показано на рисунке.
4. Расположенный на другом конце кабеля разъем соедините с ответной частью разъема Wi-Fi контроллера.
5. Закройте боковую крышку электронного блока.
6. Расположите Wi-Fi контроллер в свободном внутреннем пространстве наружного блока, не экранируемом металлическими преградами для распространения Wi-Fi сигнала.
7. Установите переднюю панель на свое место.



FLXS-B

1. Снимите переднюю панель внутреннего блока кондиционера (Снятие передней панели описано в инструкции по монтажу кондиционера).
2. Откройте крышку электронного блока.
3. Вставьте разъем соединительного кабеля Wi-Fi контроллера в ответную часть расположенного на плате управления разъема S21, как это показано на рисунке.
4. Расположенный на другом конце кабеля разъем соедините с ответной частью разъема Wi-Fi контроллера.
5. Закройте крышку электронного блока.
6. Расположите Wi-Fi контроллер в свободном внутреннем пространстве наружного блока, не экранируемом металлическими преградами для распространения Wi-Fi сигнала.
7. Установите переднюю панель на свое место.



FTXP-K3/M

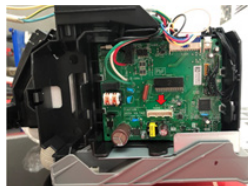
1. Снимите переднюю панель внутреннего блока кондиционера (Снятие передней панели описано в инструкции по монтажу кондиционера).
2. Откройте крышку электронного блока.
3. Вставьте разъем соединительного кабеля Wi-Fi контроллера в ответную часть расположенного на плате управления разъема S21, как это показано на рисунке.
4. Расположенный на другом конце кабеля разъем соедините с ответной частью разъема Wi-Fi контроллера.
5. Закройте крышку электронного блока.
6. Расположите Wi-Fi контроллер в свободном внутреннем пространстве наружного блока, не экранируемом металлическими преградами для распространения Wi-Fi сигнала.
7. Установите переднюю панель на свое место.



FTXS-K (20/25), FTXM-K (20/25), CTXS-K (15), ATXS-K (20/25), FTXB

1. Снимите переднюю панель внутреннего блока кондиционера (Снятие передней панели описано в инструкции по монтажу кондиционера).
2. Откройте крышку электронного блока.
3. Вставьте разъем соединительного кабеля Wi-Fi контроллера в ответную часть расположенного на плате управления разъема S403, как это показано на рисунке.
4. Расположенный на другом конце кабеля разъем соедините с ответной частью разъема Wi-Fi контроллера.

5. Закройте крышку электронного блока.
6. Расположите Wi-Fi контроллер в свободном внутреннем пространстве наружного блока, не экранируемом металлическими преградами для распространения Wi-Fi сигнала.
7. Установите переднюю панель на свое место.



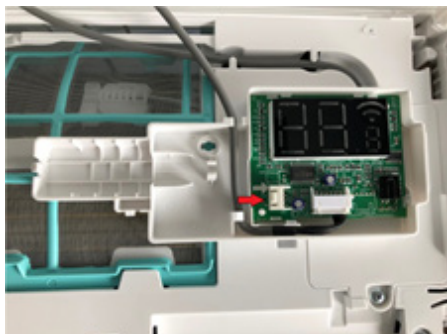
KSGX_HF

1. Поднимите переднюю панель внутреннего блока кондиционера.
2. Вставьте разъем соединительного кабеля Wi-Fi контроллера в ответную часть расположенного на плате управления разъема, как это показано на рисунке.
3. Расположенный на другом конце кабеля разъем соедините с ответной частью разъема Wi-Fi контроллера.
4. Расположите Wi-Fi контроллер в свободном пространстве наружного блока под панелью, не экранируемом металлическими преградами для распространения Wi-Fi сигнала.



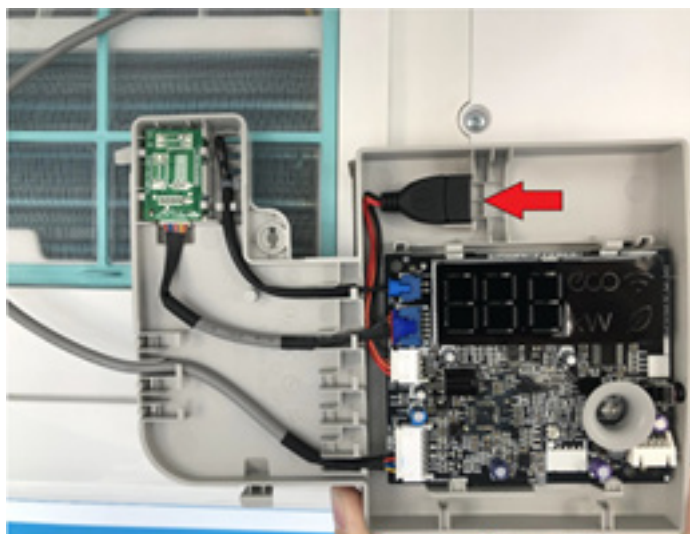
KSGB(A)_HZ, KSGB_HF, KMGBA_HZ Axioma ASX_A

1. Поднимите переднюю панель внутреннего блока кондиционера.
2. Отсоедините плату управления от внутренней поверхности передней панели, отвинтив соответствующий винт.
3. Вставьте разъем соединительного кабеля Wi-Fi контроллера в ответную часть расположенного на плате управления разъема, как это показано на рисунке.
4. Расположенный на другом конце кабеля разъем соедините с ответной частью разъема Wi-Fi контроллера.
5. Прикрепите плату управления к внутренней поверхности передней панели, привинтив соответствующий винт.
6. Расположите Wi-Fi контроллер в свободном пространстве наружного блока под панелью, не экранируемом металлическими преградами для распространения Wi-Fi сигнала.
7. Закройте переднюю панель.



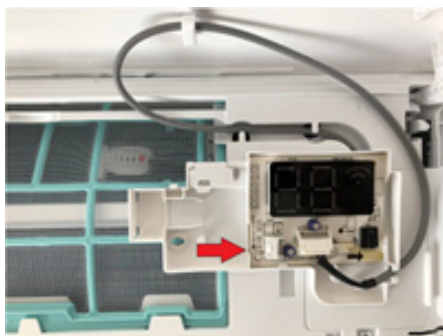
MSMT (MT)

1. Поднимите переднюю панель внутреннего блока кондиционера.
2. Отсоедините плату управления от внутренней поверхности передней панели, отвинтив соответствующий винт.
3. Вставьте разъем соединительного кабеля Wi-Fi контроллера в ответную часть расположенного на плате управления разъема, как это показано на рисунке.
4. Расположенный на другом конце кабеля разъем соедините с ответной частью разъема Wi-Fi контроллера.
5. Прикрепите плату управления к внутренней поверхности передней панели, привинтив соответствующий винт.
6. Расположите Wi-Fi контроллер в свободном пространстве наружного блока под панелью, не экранируемом металлическими преградами для распространения Wi-Fi сигнала.
7. Закройте переднюю панель.



MSMBA, MSMBB, MSMBAU, MSMA (MA, MB)

1. Поднимите переднюю панель внутреннего блока кондиционера.
2. Отсоедините плату управления от внутренней поверхности передней панели, отвинтив соответствующий винт.
3. Вставьте разъем соединительного кабеля Wi-Fi контроллера в ответную часть расположенного на плате управления разъема, как это показано на рисунке.
4. Расположенный на другом конце кабеля разъем соедините с ответной частью разъема Wi-Fi контроллера.
5. Прикрепите плату управления к внутренней поверхности передней панели, привинтив соответствующий винт.
6. Расположите Wi-Fi контроллер в свободном пространстве наружного блока под панелью, не экранируемом металлическими преградами для распространения Wi-Fi сигнала.
7. Закройте переднюю панель.

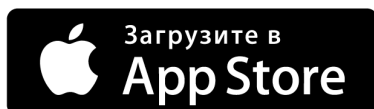
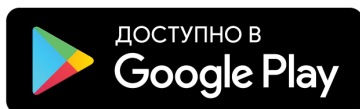


УСТАНОВКА ПРИЛОЖЕНИЯ

Скачивайте приложение
в Apple Store и Google Play



Воспользуйтесь QR-кодом для скачивания



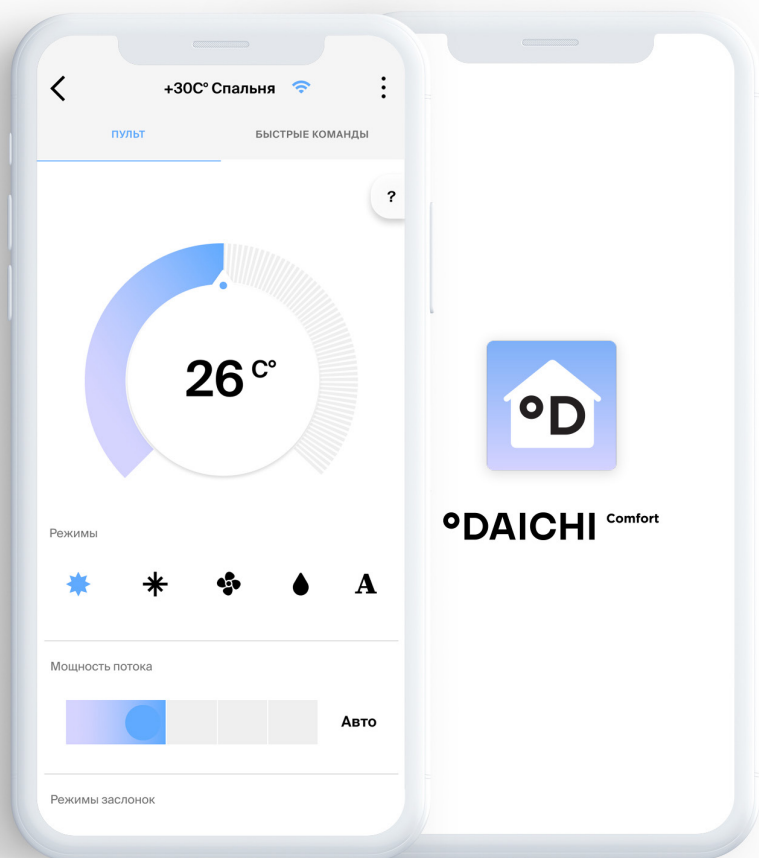
После установки приложения зарегистрируйтесь
в нем для начала работы.

Также Вы можете зарегистрироваться на сайте
split.daichicloud.ru

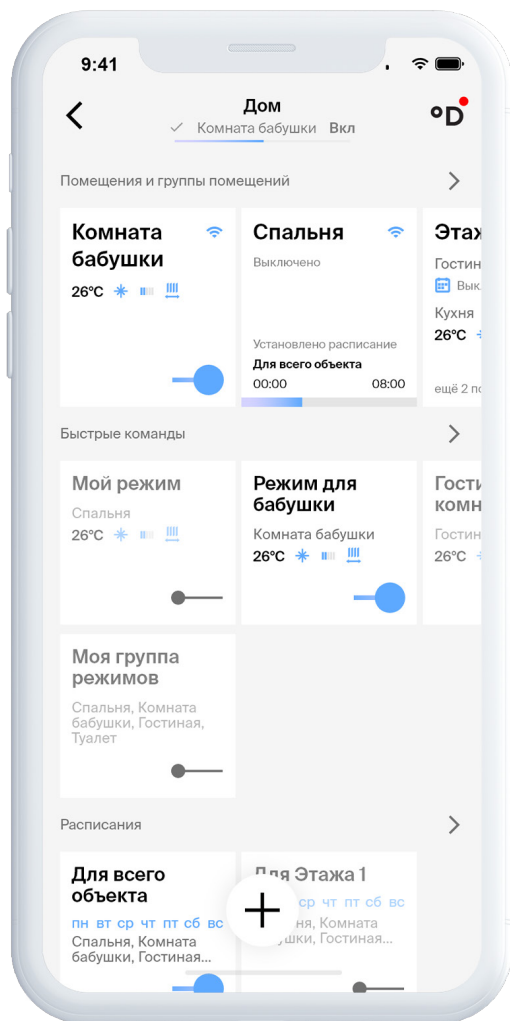
РАБОТА С ПРИЛОЖЕНИЕМ

1

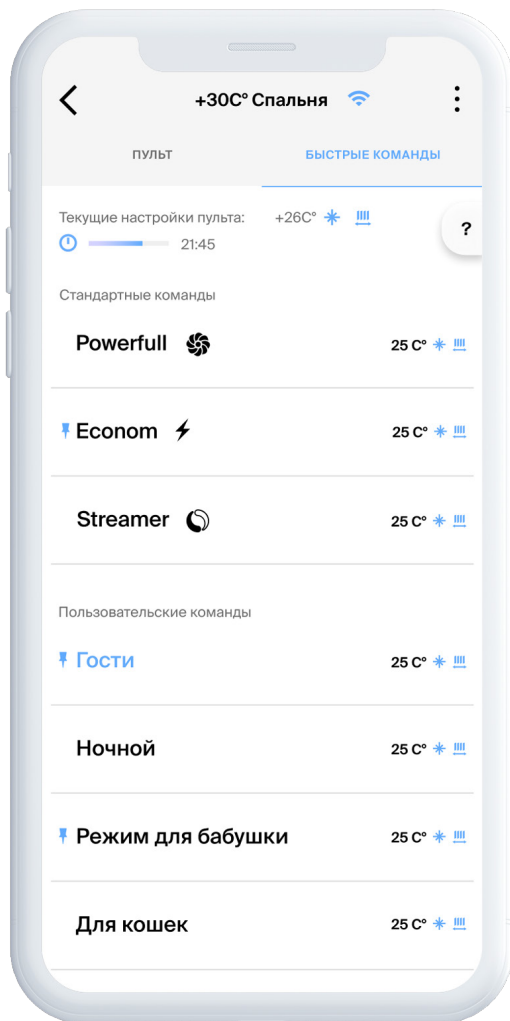
Управляйте кондиционерами через мобильный пульт



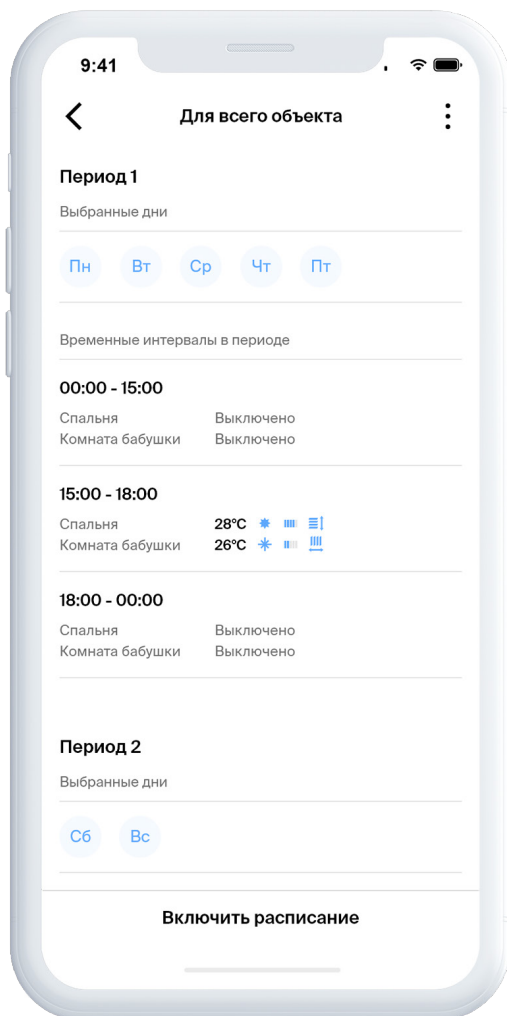
Выводите всё нужное на панель быстрого доступа



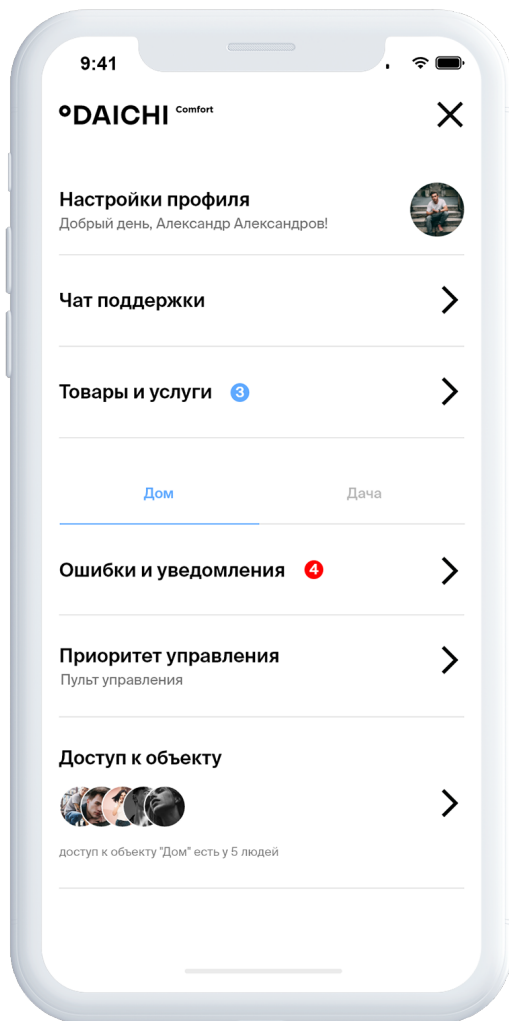
Настройте персональные команды ...



... и расписания по дням и неделям



Настраивайте доступ для всех,
следите за оповещениями



ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Категории	Параметры	Значения
WiFi параметры	WiFi протоколы	802.11 b/g/n
Характеристики аппаратной части	Частотный диапазон, ГГц	2,4–2,5 (2400М–2483,5М)
	Периферийная шина	UART
	Рабочее напряжение, В	5,0 – 15
	Рабочий ток, mA	80
	Диапазон рабочих температур, °C	-40 – 125
	Размеры корпуса (ДхШхВ), мм	58 x 35 x 15
	Интерфейсный разъем на плате контроллера	S21
	Вес, г	30
	Индикация режимов работы	Светодиод
Характеристики программного обеспечения	WiFi режим	станция, программная точка доступа, программная точка доступа + станция
	Безопасность	WPA/WPA2
	Шифрование	WEP/TKIP/AES
	Обновление прошивки	загрузка через UART / OTA (через сеть)
	Сетевые протоколы	IPv4, TCP/UDP/ HTTP/FTP
	Пользовательская настройка	Набор AT команд, Cloud Server, приложение Android/iOS

Техническое обслуживание

Изделие не требует проведения регламентных работ. Профилактика ограничена периодическим контрольным осмотром и очисткой от пыли.

Условия транспортировки и хранения

Оборудование должно транспортироваться и храниться в заводской упаковке. Транспортировка возможна любым видом крытого транспорта.

Условия хранения : температура от -30 °С до +30 °С, влажность 15% - 85% без конденсата.

Утилизация отходов

Подробную информацию по утилизации Вы можете получить у представителя местного органа власти.

Меры при неисправности оборудования

В случае неисправности устройства (например, при обнаружении горелого запаха) выключите питание кондиционера.

Дальнейшая эксплуатация при данных обстоятельствах опасна, поскольку может привести к отказу оборудования, поражению электрическим током или возгоранию.

При обнаружении неисправности оборудования, пользователь должен, не вскрывая устройство, обратиться в любой удобный для него авторизованный сервис-центр для диагностики и ремонта оборудования.

Соответствие требованиям ТР ТС

Оборудование, к которому относится настоящая инструкция, при условии его эксплуатации согласно данной инструкции, соответствует следующим техническим регламентам: Технический регламент Таможенного Союза ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Wi-Fi контроллер (с установленным разъёмом)	1
Инструкция	1

Кабель подключения приобретается отдельно.

ГАРАНТИЯ И СЕРВИС

Изготовитель: ООО «КЛИМСЕРВИС»,
141400, Московская область, город Химки,
Вашутинское шоссе, владение 13.

Дата изготовления: 05/2020

Гарантия: 1 год.

Разработано в ООО «ДАИЧИ»

Список сервисных центров доступен по ссылке:
www.daichi.ru/service/

Срок службы и(или) хранения: 10 лет
Особых условий реализации не предусмотрено.



8 800 201-45-84

звонок бесплатный