



-30°C



**КОНДИЦИОНЕРЫ СПЛИТ-СИСТЕМЫ
СЕРИЯ «Amber Prestige Inverter WiFi»**

R32

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

МОДЕЛИ

GWH09YD-S6DBA2A с WI-FI

GWH12YD-S6DBA2A с WI-FI

GWH18YE-S6DBA2A с WI-FI

GWH24YE-S6DBA2A с WI-FI



Пожалуйста, перед началом работы внимательно изучите данное руководство



Кондиционер заполнен слабо-горючим фреоном R32



Перед началом работы внимательно изучите руководство по эксплуатации



Перед установкой прибора сначала прочтите руководство по установке



Перед ремонтом прибора сначала ознакомьтесь с руководством по обслуживанию

● Фреон R32

Для реализации функции кондиционера в системе циркулирует специальный фреон.

Фреон R32 однокомпонентное вещество, это позволяет производить дозаправку оборудования независимо от количества оставшегося в контуре хладагента.

Хладагент R32 относится к веществам с малой скоростью горения, для воспламенения которых требуются труднодостижимые условия.

По сравнению с обычными фреонами - фреон R32 по сравнению с наиболее распространенным R410A характеризуется на 65% более низким коэффициентом потенциала глобального потепления, следовательно, оказывает меньшее воздействие на окружающую среду. Помимо большей экологичности, фреон R32 менее вязкий и плотный (примерно на 30%) чем R410A.

Пониженная плотность уменьшает скорость расходования хладагента. Уменьшение вязкости повышает суммарную эффективность климат системы более чем на 5%.

Снижение показателей плотности и вязкости приводит к увеличению холодопроизводительности почти на 4%, на 10 % снижается потребление электроэнергии.

● **Внимание:**

Не используйте средства для ускорения процесса размораживания или для чистки, кроме тех, которые рекомендованы изготовителем.

Необходимо провести ремонт, обратитесь в ближайший авторизованный сервисный центр.

Любой ремонт, выполняемый неквалифицированным персоналом, может быть опасным.

Кондиционер не разрешается использовать в комнате, где горит огонь (например, источник огня, работающий угольный газ, рабочий нагреватель).

Не допускается просверлить отверстие или сжечь соединительную трубу.

Кондиционер должен быть установлен в комнате, которая больше, чем минимальная площадь помещения. Минимальная площадь помещения указана на паспортной табличке или следующей таблице .

Тест утечки является обязательным после установки.

Устройство заполнено газом горючего R32. Для ремонта строго следуйте инструкциям производителя.

Имейте в виду, что фреон не содержит запаха.

Таблицу 1

Minimum room area(m ²)	Charge amount (kg)	≤1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	2	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5
	floor location	/	14.5	16.8	19.3	22	24.8	27.8	31	34.3	37.8	41.5	45.4	49.4	53.6
	window mounted	/	5.2	6.1	7	7.9	8.9	10	11.2	12.4	13.6	15	16.3	17.8	19.3
	wall mounted	/	1.6	1.9	2.1	2.4	2.8	3.1	3.4	3.8	4.2	4.6	5	5.5	6
	ceiling mounted	/	1.1	1.3	1.4	1.6	1.8	2.1	2.3	2.6	2.8	3.1	3.4	3.7	4

Проверьте, соответствует ли область обслуживания или площадь помещения требованиям паспортной таблички.

- Кондиционер разрешено эксплуатировать только в помещениях, отвечающих требованиям паспортной таблички.

Проверьте, хорошо ли проветривается зона обслуживания.

- В процессе эксплуатации необходимо поддерживать постоянное состояние вентиляции. Проверьте, есть ли источник огня или потенциальный источник огня в зоне обслуживания. - голый пламя запрещен в зоне обслуживания; и доска «не курить» должна быть повешена.

Проверьте, находится ли прибор в хорошем состоянии.

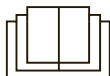
- Замените неопределенный или поврежденный предупредительный знак.

Пожалуйста, используйте детектор легковоспламеняющихся газов, чтобы проверить перед выгрузкой и открыть контейнер. Нет источников огня и курения.

В соответствии с местными правилами и законами.

Обратите внимание, что блок заполнен горючим газом R32.

Неправильное обращение с устройством связано с риском серьезных повреждений людей и материала.



Оборудование соответствует требованиям технического регламента
ТР ТС 004/2001
ТР ТС 020/2011

Установленный срок службы оборудования – 7 лет

Производитель — GREE Electric Appliances, Inc. (Китай)
Jinji West Road, Qianshan Zhuhai 519070, Guangdong, China

Дата изготовления нанесена на шильдиках оборудования.
Необходимо наличие гарантийного талона.

СОДЕРЖАНИЕ

1. НАЗНАЧЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРА	3
2. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ	4
3. УСТРОЙСТВО И СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ	6
4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	7
5. ФУНКЦИИ И УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ	9
6. УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ЧЕРЕЗ WIFI	16
7. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ КОНДИЦИОНЕРА	42
8. ТРЕБОВАНИЯ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ	43
9. УХОД И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	45
10. СБОИ В РАБОТЕ, ПРИЧИНЫ И СПОСОБЫ УСТРАНЕНИЯ	47
11. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ	49
12. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ	49
ПРИЛОЖЕНИЕ. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ БЛОКОВ	50

Кондиционер должен быть установлен специализированной организацией в соответствии с действующими правилами устройства и безопасной эксплуатации электроустановок.

1. НАЗНАЧЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРА

Кондиционер бытовой типа сплит-система DC-инверторного типа предназначен для создания оптимальной температуры воздуха при обеспечении санитарно-гигиенических норм в жилых, общественных и административно-бытовых помещениях.

Кондиционер осуществляет охлаждение, осушение, нагрев (исключение модели работающие только на охлаждение), вентиляцию и очистку воздуха от пыли.

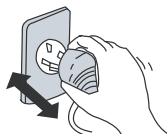
2. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Штепсель питания должен быть плотно вставлен в розетку.

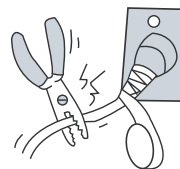
Несоблюдение данного требования может привести к поражению электрическим током, перегреву и возникновению пожара.



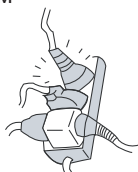
Во время работы не вынимайте штепсель питания из розетки. Несоблюдение данного требования может привести к поражению электрическим током или возникновению пожара.



Никогда не наращивайте кабель питания. Это может привести к перегреву и явиться причиной пожара.



Не применяйте удлинители силовых линий и не используйте розетку для одновременного питания другой электрической аппаратуры. Это может привести к поражению электрическим током и возникновению пожара.



Не эксплуатируйте кондиционер с мокрыми руками. Это может привести к поражению электрическим током.



Не вставляйте ручки, палки и т.п. в воздухозаборное и воздуховыпускное отверстия. Это может быть опасно.



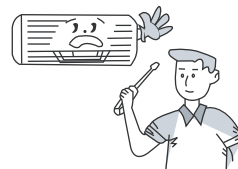
Не направляйте холодный воздушный поток на людей в течение длительного периода времени. Это может привести к ухудшению физического состояния и проблемам со здоровьем.



При появлении признаков горения или дыма, пожалуйста, отключите электропитание и свяжитесь с центром обслуживания компании GREE.

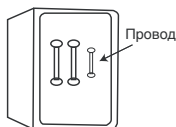


Не пытайтесь самостоятельно чинить воздушный кондиционер. Это может привести к еще большим неисправностям.

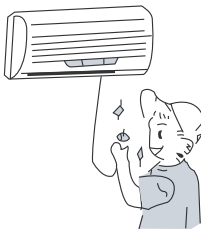


2. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Не используйте вместо предусмотренного предохранителя «жучки» и прочие подобные устройства. Это может привести к поломкам или пожару.

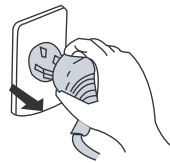


Обязательно вынимайте штепсель из розетки питания в случае длительного простоя кондиционера воздуха.



При проведении чистки необходимо прекратить работу кондиционера и отключить подачу питания.

В противном случае возможно поражение электрическим током.



Не вытаскивайте штепсель питания из розетки, держа за кабель питания.

Это может привести к пожару и поражению электрическим током.



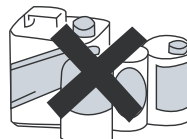
Не размещайте нагревательные приборы рядом с кондиционером воздуха.

Поток воздуха от кондиционера может привести к недостаточной производительности нагревательного прибора.

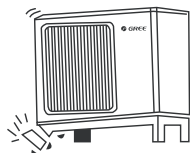


Не допускайте размещения рядом с блоками горючих смесей и распылителей.

Существует опасность воспламенения.

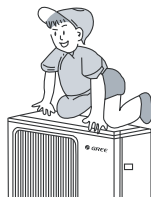


Убедитесь в том, что стойка для установки блока достаточно прочна. В противном случае возможно падение блока, сопровождающееся нанесением травм и т.п.



Не облакачивайтесь и не становитесь на верхнюю часть наружного блока.

Падение наружного блока может быть опасным.

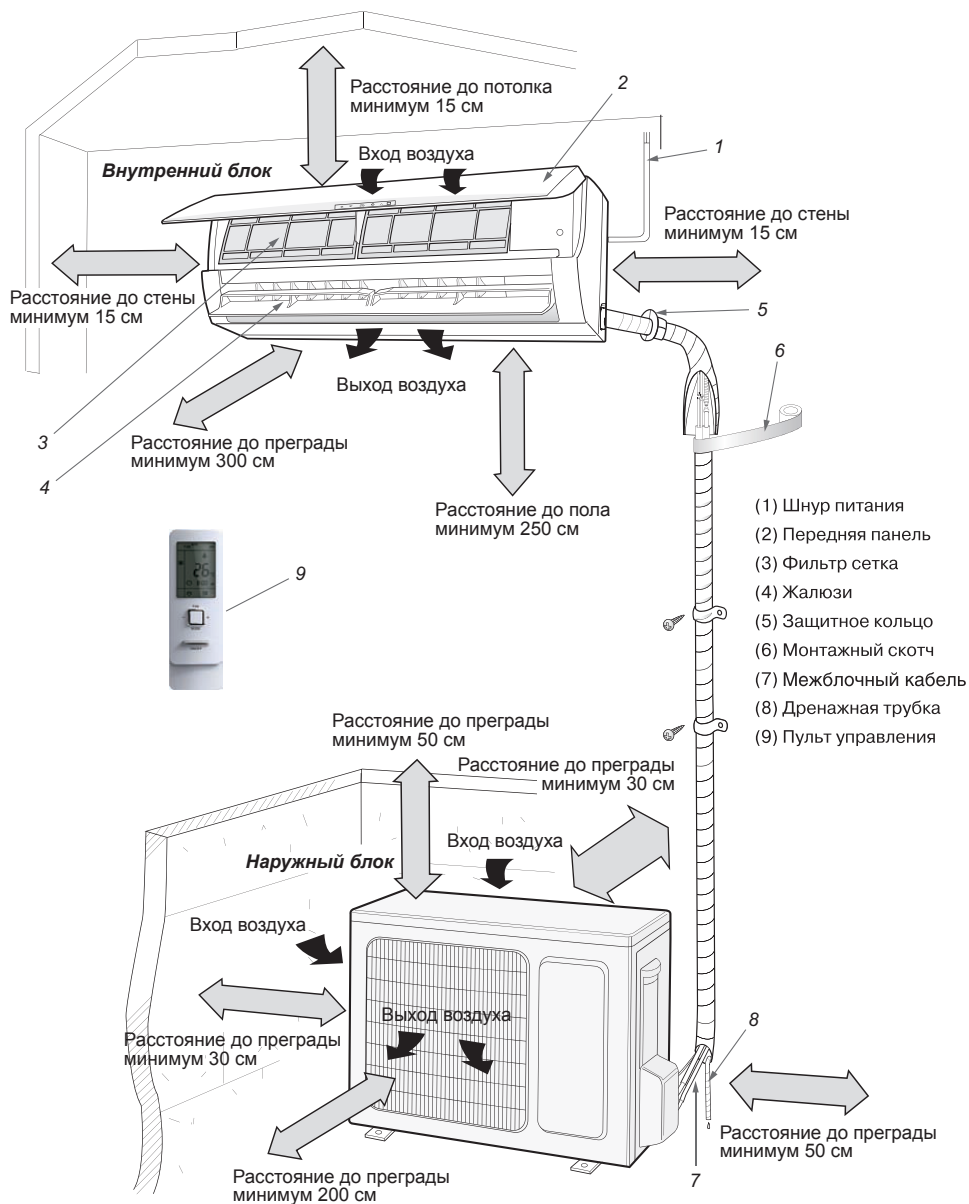


Не загромождайте воздухозаборное и воздуховыпускное отверстия наружного и внутреннего блоков.

Это может вызвать падение мощности кондиционера и привести к нарушению его работы.



3. УСТРОЙСТВО И СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ



4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель Параметры	в сборе		GWH09YD-S6DBA2A	GWH12YD-S6DBA2A
	внутренний блок			
	наружный блок			
Производительность	охлаждение	Вт	2700(700~5000)	3530(850~5000)
	нагрев		3500(700~5500)	4200(880~7200)
Источник электропитания			~ (220±10%)В, 50 Гц	
Номинальная потребляемая мощность	охлаждение	Вт	590(100~1400)	950(100~1400)
	обогрев		650(170~1650)	980(200~1650)
Рабочий ток	охлаждение	А	3.5	5.1
	обогрев		4.6	5.7
Коэффициент энергоэффективности SEER/SCOP			8.5/5.1	8.5/5.1
Класс энергопотребления			A+++/A+++	A+++/A+++
Воздухопроизводительность		м³/ч	800~450	800~430
Уровень шума	внутр. блок	дБ(А)	43/41/38/36/33/31/18	46/43/41/38/36/34/21
	наружн. блок		53	54
Тип хладагента			R32	
Масса фреона в наружном блоке*		кг	1.00	1.00
Характеристика фреоновой трассы	диаметр труб	жидк.	1/4"	1/4"
		газ	3/8"	3/8"
	длина max	м	15	40
	перепад max	м	10	10
Диффавтомат**	номин.ток	А	16	20
Сетевой кабель (к наружному блоку)		пхмм²	3 x 1.5	3 x 1.5
Межблочные кабели			4 x 1.5	4 x 1.5
Габаритные размеры (Ш x В x Г)	внутр. блок	мм	996X301X225	996X301X225
	наружн. блок		899X596X378	899X596X378
Масса	внутр. блок	кг	13.0	13.5
	наружн. блок		44.5	45.5

* Количество фреона указано для трассы длиной не более 5м, при увеличении длины трассы необходимо дозаправить кондиционер в расчете 20г фреона на 1м длины жидкостной трубы.

** Ток отсечки не менее 7 In (In - номинальный потребляемый ток), ток утечки не более 30мА, характеристика отключения «С». Допускается последовательная установка автоматического выключателя и УЗО соответствующих номиналов.

В таблице приведены данные для температурных условий в соответствии с ISO 5151-94:

— режим охлаждения внутри 27°C (DB)/19°C (WB), снаружи 35°C (DB)/24°C (WB)

— режим обогрева внутри 20°C (DB)/15°C (WB), снаружи 7°C (DB)/6°C (WB)

Длина трассы должна быть минимум 4 метра. Рекомендовано 5 метров!!!!

4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель Параметры	в сборе		GWH18YE-S6DBA2A	GWH24YE-S6DBA2A
	внутренний блок			
	наружный блок			
Производительность	охлаждение	Вт	5300(1200~7200)	7030(2000~9000)
	нагрев		55700(1200~9200)	7030(2000~9500)
Источник электропитания			~ (220±10%)В, 50 Гц	
Номинальная потребляемая мощность	охлаждение	Вт	1320(350~2500)	1850(450~3700)
	обогрев		1320(350~3300)	1750(380~3800)
Рабочий ток	охлаждение	А	5.9	11.0
	обогрев		5.9	10.8
Коэффициент энергоэффективности SEER/SCOP			6.6/4.4	6.5/4.1
Класс энергопотребления			A++/A+	A+/A++
Воздухопроизводительность		м³/ч	1200~600	1200~750
Уровень шума	внутр. блок	дБ(А)	48/45/43/40/37/35/33	49/47/44/42/40/38/36
	наружн. блок			
Тип хладагента			R32	
Масса фреона в наружном блоке*		кг	1.5	2.00
Характеристика фреоновой трассы	диаметр труб	жидк.	1/4"	1/4"
		газ	5/8"	5/8"
	длина тах	м	40	50
	перепад тах	м	20	30
Диффавтомат**	номин.ток	А	16	25
Сетевой кабель (к наружному блоку)		пхмм²	3 x 2.5	3 x 2.5
Межблочные кабели			4 x 1.5	4 x 2.5
Габаритные размеры (Ш x В x Г)	внутр. блок	мм	1101×327×249	1101×327×249
	наружн. блок		980×790×427	980×790×427
Масса	внутр. блок	кг	16,5	16.5
	наружн. блок		62.5	65

* Количество фреона указано для трассы длиной не более 5м, при увеличении длины трассы необходимо дозаправить кондиционер в расчете 40(18 модель)-50(24 модель)г фреона на 1м длины жидкостной трубы.

** Ток отсечки не менее 7 In (In - номинальный потребляемый ток), ток утечки не более 30мА, характеристика отключения «С». Допускается последовательная установка автоматического выключателя и УЗО соответствующих номиналов.

В таблице приведены данные для температурных условий в соответствии с ISO 5151-94:

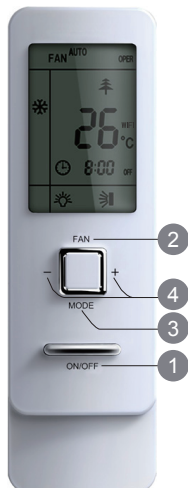
— режим охлаждения внутри 27°C (DB)/19°C (WB), снаружи 35°C (DB)/24°C (WB)

— режим обогрева внутри 20°C (DB)/15°C (WB), снаружи 7°C (DB)/6°C (WB)

Длина трассы должна быть минимум 3 метра. Рекомендовано 5 метров!!!!

5. ФУНКЦИИ И УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ

5.1 ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ



- 1 ON/OFF (вкл/выкл)
- 2 FAN (вентилятор)
- 3 MODE (режим)
Каждое нажатие кнопки MODE переключает режим работы кондиционера:
 - △ Автоматический,
 - ❄ Охлаждение,
 - ☀ Осушение,
 - 🌀 Вентиляция,
 - ☀ Обогрев.
- 4 +/- (больше/меньше)

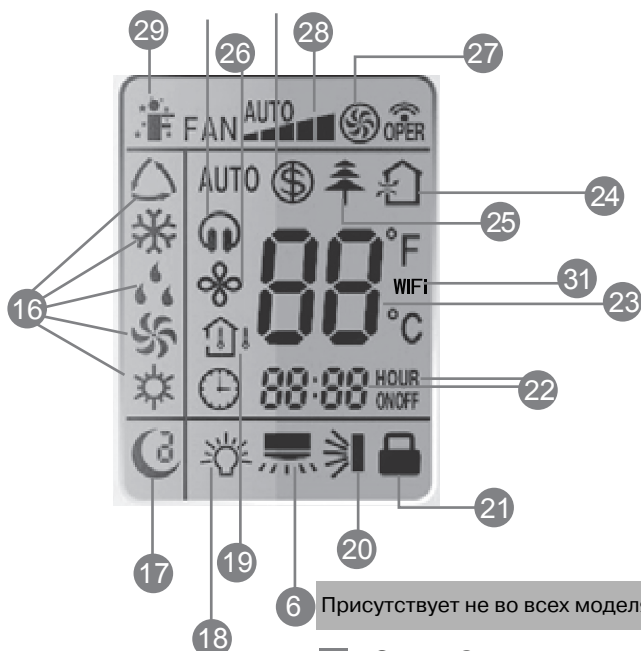


- 1 ON/OFF (вкл/выкл)
- 2 FAN (вентилятор)
- 3 MODE (режим)
- 4 +/- (больше/меньше)
- 5 TURBO (турбо)
- 6 🌞 (жалюзи)
- 7 🌞 (жалюзи)
- 8 CLOCK (часы)
- 9 TIMER ON/TIMER OFF (вкл./выкл. таймера)
- 10 TEMP
- 11 ⬆️/⬆️
- 12 I FEEL
- 13 LIGHT (подсветка)
- 14 WI-FI
- 15 QUIET
- 16 SLEEP

Рис. Пульт управления

Описание кнопок пульта приведено в следующей таблице.

5. ФУНКЦИИ И УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ



Присутствует не во всех моделях

SLEEP

Отображает, что режим SLEEP активен. Нажмите еще раз, если хотите его выключить.

LIGHT

Появляется при нажатии кнопки LIGHT для активации подсветки. Для отключения нажмите кнопку еще раз.

TEMP

Нажмите кнопку TEMP.

Обозначает желаемую (заданную) температуру,

Обозначает текущую температуру в помещении,

Обозначает текущую температуру на улице.

Отсутствие знака означает, что при следующем нажатии отображаемые параметры пойдут по новому кругу.

SWING

Появляется при нажатии кнопки SWING. Горизонтальные жалюзи

Блокировка

Появляется при одновременном нажатии кнопок «+» и «-». Нажмите их еще раз, чтобы снять блокировку.

Время таймера

После нажатия кнопки TIMER ON или TIMER OFF начинает мигать время, на которое отложен старт или остановка оборудования.


Индикация температуры

Отображают установленную температуру. В режиме SAVE вместо цифр будут отображаться буквы SE.


Вентиляция

Функция присутствует не во всех моделях

5. ФУНКЦИИ И УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ

- 25 Холодная плазма**
 Появляется при нажатии кнопки  и активации режима.
- 26 X-FAN**
 Появляется при нажатии кнопки X-FAN и активации режима. Для отключения нажмите кнопку еще раз.
- 27 TURBO**
 Появляется при нажатии кнопки TURBO и активации режима. Для отключения нажмите кнопку еще раз.
- 28 FAN SPEED**
 Каждое нажатие кнопки FAN изменяет скорость вращения вентилятора кондиционера AUTO-LOW-MED-HIGH (Автоматическая – Низкая – Средняя – Высокая).
- 29 I FEEL**
 Появляется при нажатии кнопки I FEEL и активации режима. Для отключения нажмите кнопку еще раз.
- 30 8°C HEATING**
 Появляется при одновременном нажатии кнопок TEMP и CLOCK в режиме HEAT (Обогрев). Функция «8 °C» предполагает автоматическое включение кондиционера в режиме нагрева в случае понижения температуры в помещении до 8 °C.
- 31 Wi-Fi**
 Появляется при одновременном нажатии кнопок "MODE" и "TURBO". Для отключения нажмите данную комбинацию еще раз.

Описание пульта управления

- ON/OFF** Нажмите кнопку для включения или выключения кондиционера. При включении кондиционера на ЖК-дисплее внутреннего блока знак индикации «» горит зеленым цветом.

2 FAN

Эта кнопка используется для установки скорости вентилятора в последовательности

AUTO, , ,  to , then back to Auto.



 низкая скорость  низкая средняя скорость  средняя скорость

 средняя высокая скорость  высокая скорость

3 MODE

Каждый раз, когда вы нажимаете на кнопку режим переключается в последовательности AUTO, COOL, DRY, FAN и HEAT

(Автоматический – Охлаждение – Осушение – Вентиляция – Обогрев), как показано на рисунке ниже:

AUTO ► COOL ► DRY ► FAN ► HEAT


В режиме AUTO (Автоматический) установленная температура не отображается на дисплее и кондиционер будет автоматически выбирать режим работы, учитывая текущую температуру в помещении, чтобы поддерживать ее в зоне комфорта.

4 +/-

Нажмите кнопку для повышения/понижения желаемой температуры в помещении. Удерживание кнопки, нажатой в течение 2 секунд, быстро повысит/понижит значение


5 TURBO

Нажмите кнопку TURBO для включения/выключения функции TURBO. При активации этой функции тепловой насос будет пытаться достичь заданной температуры в кратчайшее время. В режиме COOL (охлаждение) кондиционер подает в помещение наиболее холодный воздух и включает сверхвысокую скорость вращения вентилятора. В режиме HEAT (обогрев) кондиционер подает наиболее теплый воздух и включает сверхвысокую скорость вентилятора.

6  (жалюзи)

Нажмите кнопку установки угла подачи воздуха в помещении. Каждое нажатие изменяет установку угла в последовательности, как показано на рисунке:




7  (жалюзи)

Нажмите кнопку установки угла подачи воздуха в помещении. Каждое нажатие изменяет установку угла в последовательности, как показано на рисунке:



8 CLOCK

Нажмите кнопку CLOCK, начнет мигать . В течение следующих 5 секунд с помощью кнопок «+» и «-» начните устанавливать текущее время. Удерживайте кнопку нажатой, и изменение будет происходить сначала с шагом 1 минута и частотой 0,5 секунды, затем с шагом 10 минут каждые 0,5 секунды. После того как выставите текущее время, нажмите кнопку CLOCK для подтверждения.

9 T- ON | T- OFF



При нажатии на кнопку TIMER ON устанавливается функция включения кондиционера по таймеру. На дисплее пульта высвечивается время включения кондиционера по таймеру и мигает символ «ON». В этот момент кнопками «+» «-» установить время таймера. Каждое нажатие кнопок «+» или «-» увеличивает и уменьшает значение времени таймера на 1 мин. Если нажать и удерживать одну из кнопок «+» или «-», то значение времени будет быстро меняться. После установки времени таймера для подтверждения необходимо нажать кнопку TIMER ON. Для отмены режима еще раз нажмите кнопку TIMER ON. При нажатии на кнопку TIMER OFF устанавливается функция выключения кондиционера по таймеру. Порядок установки аналогичен установке TIMER ON.





10 TEMP

Нажмите кнопку TEMP. При каждом последующем нажатии на дисплее отображается: установленная температура, температура в помещении и температура на улице. В процессе переключения между температурными датчиками с помощью кнопки TEMP заданная температура отображается всегда. *Примечание: Температура на улице показывается не у всех моделей кондиционеров.*

5. ФУНКЦИИ И УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ

11

Нажмите кнопку для активации режима холодная плазма . Функция вентиляции  в данной модели не реализована.


При нажатии на кнопку в первый раз отобразится функция вентиляции . Если нажать второй раз, то отобразятся оба режима:  и . Третье нажатие включает функцию холодная плазма .

12 I FEEL

Нажмите кнопку I FEEL на пульте управления.

Кондиционер автоматически установит температуру согласно текущей температуре в помещении.

13 LIGHT

Нажмите кнопку LIGHT для включения/выключения подсветки дисплея пульта дистанционного управления. При включенной подсветке на дисплее появился значок .

14 WI-FI

Нажмите кнопку «WiFi», чтобы включить или отключить функцию WiFi. Когда функция WiFi включена, значок «WiFi» будет отображаться на пульте дистанционного управления; При выключенном состоянии пульта дистанционного управления одновременно нажмите кнопки «MODE» и «WiFi» в течение 1 с, модуль WiFi вернется к заводским настройкам по умолчанию.

15 QUIET

Нажатие кнопки активирует тихий режим, повторное нажатие - деактивирует его.

5. ФУНКЦИИ И УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ

16 SLEEP

Функция «SLEEP» («COH») включается для отдыха или сна.

Функция имеет три режима Sleep 1 (☾¹), Sleep 2 (☾²) и Sleep 3 (☾³).

Функция Порядок работы кондиционера при включенной функции **Sleep 1** в режиме охлаждения или осушения:

Заданная температура автоматически увеличивается на 1 °C после первого часа работы, и на 2 °C после двух часов работы. В течение последующего времени работы заданная температура не изменяется.

Порядок работы кондиционера при включенной функции **Sleep 2** в режиме охлаждения:

а) Если температура воздуха находится в диапазоне 16–23 °C, то после первого часа работы заданная температура автоматически увеличивается на 1 °C. В течение последующих часов на 3 °C. После 7 часов работы заданная температура снижается на 1 °C и не изменяется в течение последующего времени.

б) Если температура воздуха находится в диапазоне 24–27 °C, то после первого часа работы заданная температура автоматически увеличивается на 1 °C. На 2 °C после двух часов работы. После 7 часов работы заданная температура снижается на 1 °C и не изменяется в течение последующего времени.

с) Если температура воздуха находится в диапазоне 28–29 °C, то после первого часа работы заданная температура автоматически увеличивается на 1 °C. После 7 часов работы заданная температура снижается на 1 °C и не изменяется в течение последующего времени.

д) Если температура воздуха 30 °C, то после 7 часов работы заданная температура уменьшится на 1 °C и не изменяется в течение последующего времени.


В режиме **Sleep 3** заданная температура устанавливается вручную для каждого часа.

Порядок программирования режима Sleep 3:

- 1) Нажмите и удерживайте кнопку TURBO до тех пор, пока на дисплее высветиться надпись «1 hour» (1-й час).
- 2) Кнопками «-» «+» задайте значение температуры для первого часа работы.
- 3) Нажмите кнопку TURBO для подтверждения
- 4) После подтверждения на дисплее высветиться надпись «2 hour» (2-й час). Кнопками «-» «+» задайте значение температуры для второго часа работы.
- 5) Установите, таким образом, заданную температуру для последующих часов с 3-го по 8-ой.
- 6) В режиме настроек, если в течение 10 сек не начата установка температуры, пульт автоматически возвращается в рабочий режим.
- 7) Для того чтобы выйти из данного режима необходимо нажать кнопки ON/OFF, MODE или SLEEP.

5. ФУНКЦИИ И УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ

17 Комбинация «+» и «-»

Одновременное нажатие кнопок «+» и «-» блокируют кнопки пульта управления. На дисплее появляется значок . Повторное нажатие снимает блокировку.

18 Комбинация MODE и «-»

Одновременное нажатие кнопок MODE и «-» переключает единицы измерения температуры между градусами Цельсия и Фаренгейта.

19 Комбинация TEMP и CLOCK в режиме охлаждения

Одновременное нажатие кнопок TEMP и CLOCK в режиме COOL (Охлаждение) включает функцию энергосбережения. На дисплее будет отображаться SE. Повторное нажатие отключает функцию.

20 Комбинация TEMP и CLOCK в режиме обогрева

Одновременное нажатие кнопок TEMP и CLOCK в режиме HEAT (Обогрев) включает функцию 8 °C HEATING. На дисплее будет отображаться SE. Повторное нажатие отключает функцию.

21 Подсветка пульта управления

Подсветка работает в течение 4 секунд после первого включения и 3 с после дальнейших нажатий.

6. УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ЧЕРЕЗ WiFi

Управление кондиционером может осуществляться через беспроводную сеть WiFi с помощью смартфона или планшета. Функция доступна только для устройств с операционной системой Android или iOS.

6.1. Загрузка и установка приложения

Способ 1: Просканируйте приведенный ниже QR-код с помощью вашего устройства и загрузите найденное приложение.



Способ 2: Пользователи устройств с операционной системой iOS могут загрузить программу WiFi Smart через магазин приложений App Store. Пользователи устройств с операционной системой Android могут загрузить программу WiFi Smart через магазин приложений Google Play.

После успешной установки приложения на дисплее устройства появится икон-



6.2. Конфигурация

Чтобы связать кондиционер с вашим устройством и осуществлять управление кондиционером через WiFi, необходимо выполнить конфигурацию устройства.

1. Настройка управления кондиционером на близком расстоянии через WiFi-модуль

Примечание: Для управления на близком расстоянии необходимо находиться в зоне покрытия WiFi-сети кондиционера. Подключение к сети Internet при этом не используется.

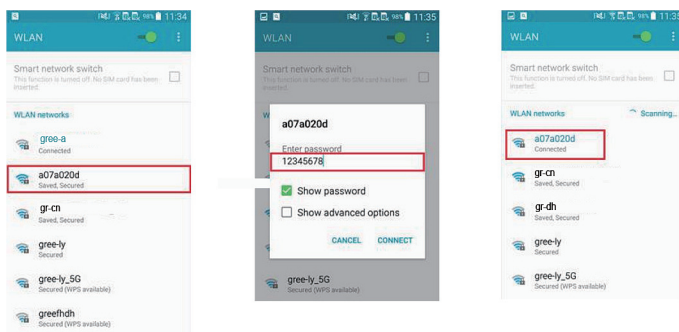
Шаг 1: Кондиционер настроен на управление через WiFi на заводе. Найдите WiFi-модуль кондиционера с помощью вашего устройства и подключитесь к сети WiFi кондиционера.

Название сети WiFi — последние 8 цифр MAC-адреса кондиционера.

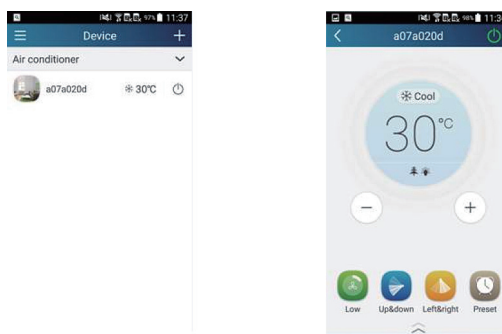
Пароль — 12345678.

6. УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ЧЕРЕЗ WIFI

Примечание: для включения и отключения WiFi-модуля кондиционера можно использовать комбинацию кнопок MODE и TURBO на инфракрасном пульте кондиционера. Когда WiFi-модуль включен, на дисплее пульта отображается индикация «WiFi». По умолчанию WiFi-модуль всегда будет включен после подачи электропитания на блок.



Шаг 2: Откройте приложение, установленное на вашем устройстве, и на экране будет показан кондиционер, к которому вы только что подключились через WiFi. Нажмите на кондиционер, чтобы перейти к управлению на близком расстоянии, как показано ниже. За специальными функциями управления обратитесь к разделу «Описание функций» («Function introduction»).




Примечание: для управления кондиционером может одновременно использоваться до 4 мобильных устройств.

2. Порядок конфигурации устройств на операционной системе Android для удаленного управления

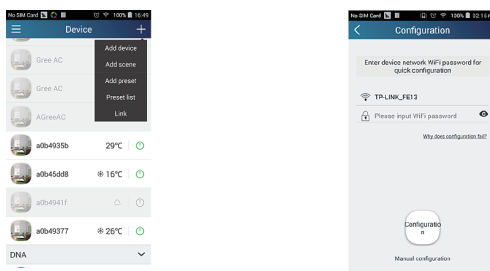
Примечание: При удаленном управлении связь кондиционера с устройством управления осуществляется посредством сети Internet.

6. УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ЧЕРЕЗ WIFI

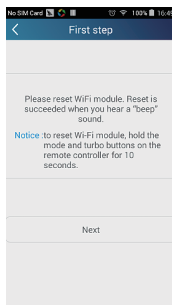
Шаг 1: Войдите на стартовую страницу приложения («Device») и нажмите кнопку  в правом верхнем углу экрана.

В открывшемся меню выберите пункт «Add device» («Добавить устройство»), чтобы перейти на страницу добавления нового устройства.

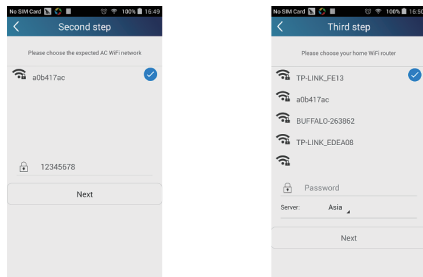
Нажмите кнопку «Manual configuration» («Ручная конфигурация»), чтобы конфигурировать устройство вручную.



Шаг 2: На странице «First step» («Первый шаг») нажмите кнопку «Next» («Далее»).

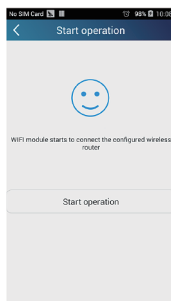


Шаг 3: Выберите беспроводную сеть кондиционера. Приложение покажет пароль 12345678 (пароль рабочей сети кондиционера по умолчанию). Затем нажмите кнопку «Next» («Далее»), выберите имя вашего WiFi-роутера (беспроводной маршрутизатор, который используется для подключения к сети Internet), затем введите корректный пароль и выберите сервер.



6. УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ЧЕРЕЗ WIFI

Шаг 4: Если конфигурация прошла успешно, появится новое окно с сообщением, что WiFi-модуль готов к подключению к конфигурированному роутеру. После этого конфигурация будет завершена.

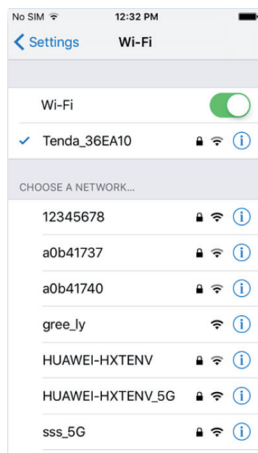


Примечание: После завершения конфигурации хот-спот кондиционера, подключенный к вашему устройству, исчезнет. Для осуществления удаленного управления вам требуется заново подключить ваше устройство к WiFi-роутеру.

Вышеописанная конфигурация требует наличия только одного мобильного устройства. Другие устройства, на которые установлено данное приложение, будут соединяться с хот-спотом кондиционера или беспроводным WiFi-роутером кондиционера. После подключения откройте приложение, чтобы начать управление кондиционером на близком расстоянии или удаленное управление.

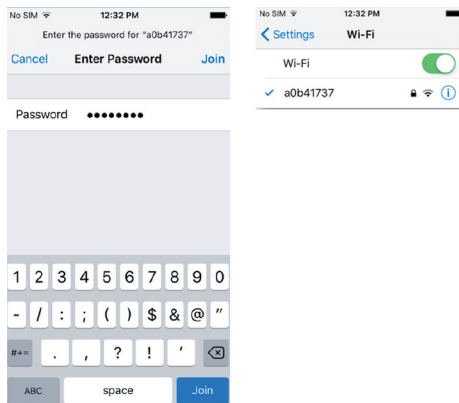
3. Порядок конфигурации устройств на операционной системе iOS для удаленного управления


Шаг 1: Перейдите к настройкам WiFi подключений на вашем устройстве.



6. УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ЧЕРЕЗ WIFI

Шаг 2: В общем случае сигнал хот-спота кондиционера имеет название – 8 последних символов MAC-адреса. Например, выберите в списке сеть «a0b41737» и введите пароль 12345678 (пароль по умолчанию) для подключения.



Шаг 3: Войдите на стартовую страницу приложения («Device») и нажмите кнопку  в правом верхнем углу экрана. В открывшемся меню выберите пункт «Add device» («Добавить устройство»), чтобы перейти на страницу добавления нового устройства. Нажмите кнопку «Manual configuration» («Ручная конфигурация»), чтобы конфигурировать устройство вручную. Введите SSID и PSW на странице ручной конфигурации («Manual configuration»). Наименование сервера будет то же самое, которое было выбрано при регистрации аккаунта.

Пример:

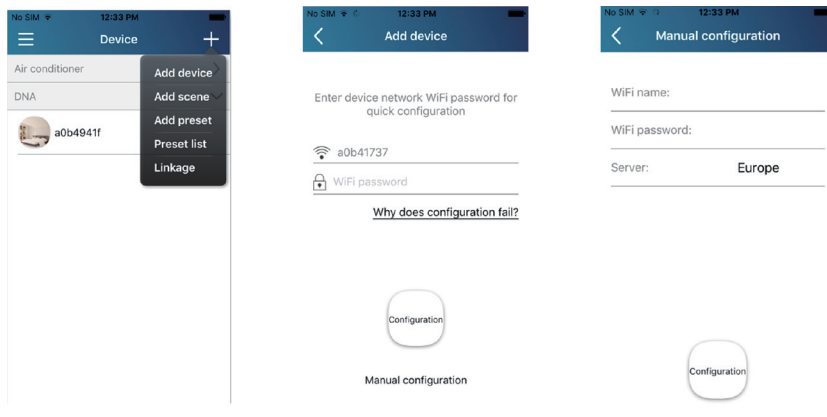
Имя WiFi: Tenda_XXX

Пароль WiFi: 123456789

Сервер: Europe

Проверьте правильность введенной информации. Если информация не верна, при конфигурации возникнет ошибка. Нажмите кнопку «Configuration» («Конфигурация»), чтобы запустить процесс конфигурации.

6. УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ЧЕРЕЗ WIFI



Примечания:

- Нажмите кнопку «Configuration» («Конфигурация») и приложение отправит заполненную информацию на WiFi Smart Home. В это время гудок кондиционера издаст один звуковой сигнал, который означает, что началось подключение к WiFi-роутеру.
- Если имя роутера или пароль неверны, WiFi Smart Home не сможет соединиться с роутером. Подождите 2 минуты и затем начните операцию конфигурации заново.
- Неправильный выбор сервера вызовет ошибку удаленного управления. Поэтому убедитесь, что сервер соответствует указанному при регистрации аккаунта.
- Если пароль — пробел, по умолчанию для роутера будет установлено отсутствие пароля. Роутер будет работать в открытом режиме.
- Конфигурация производится один раз. Для других устройств требуется только подключиться к роутеру (например, Tenda_XXX) и затем приложение сможет автоматически найти его.

6.3. Описание функций

1. Регистрация пользователя

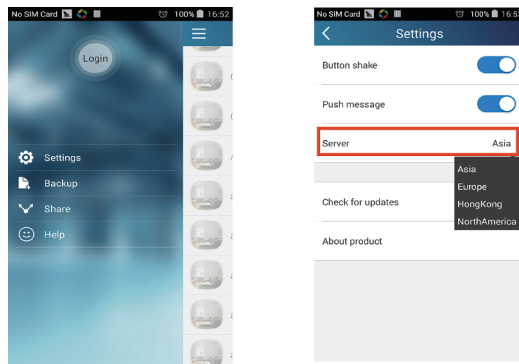
Назначение: для осуществления удаленного управления

Инструкции по работе: При первом входе вам необходимо зарегистрировать новое имя пользователя. Если у вас уже есть имя пользователя, пропустите этот шаг и на странице «Login Page» введите адрес электронной почты и пароль. Если вы забыли пароль, вы можете его восстановить.

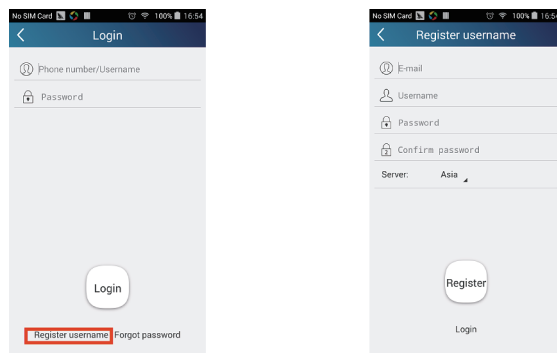
6. УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ЧЕРЕЗ WIFI

Порядок работы:

(1) Выберите сервер.

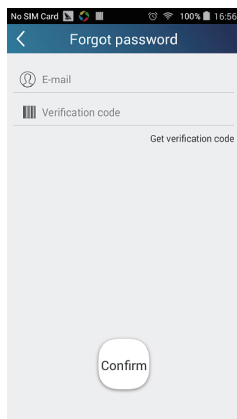


(2) Войдите в аккаунт: пролистните страницу «Device» и перейдите к меню слева. Нажмите кнопку «Login», чтобы перейти к странице регистрации пользователя («Register username»). Новый пользователь должен сначала зарегистрировать имя пользователя. Нажмите кнопку «Register».



(3) Если вы забыли пароль, вы можете восстановить его через адрес вашей электронной почты. Нажмите «Forgot password», чтобы перейти на страницу восстановления пароля. Введите адрес электронной почты, указанный при регистрации аккаунта. Нажмите кнопку «Get verification code», чтобы получить на электронную почту код подтверждения. Введите новый пароль и нажмите кнопку «OK», чтобы войти в аккаунт.

6. УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ЧЕРЕЗ WIFI

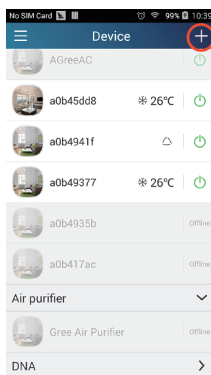


2. Персональные настройки

Назначение: настройка имени (имени устройства, имени сети и т. д.) и изображений (устройства), чтобы легко идентифицировать каждого пользователя.

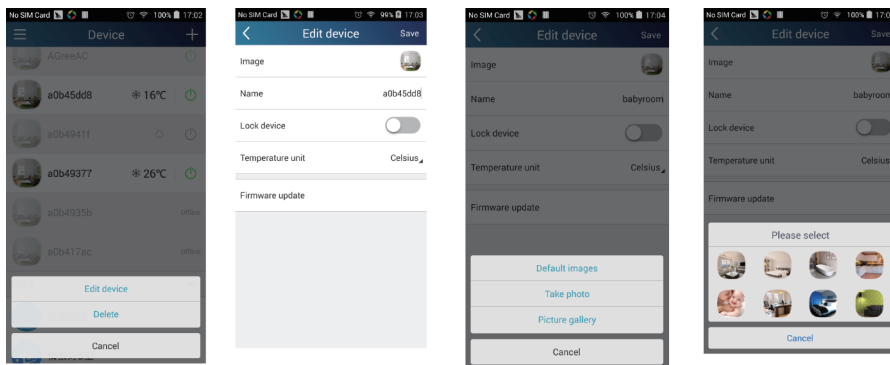
(1) Настройка имени устройства

После конфигурации будет сгенерирован список кондиционеров, связанных с данным устройством. По умолчанию имя кондиционера — это последние 8 знаков его MAC-адреса.

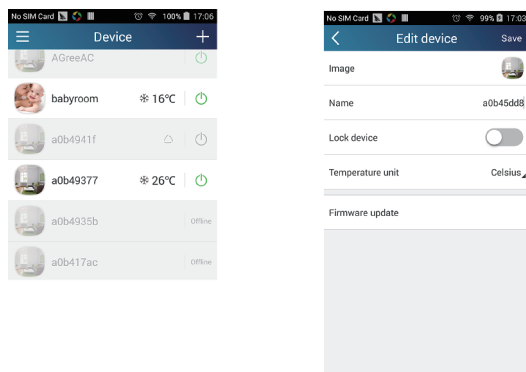


Шаг 1: Нажмите и удерживайте имя WiFi-сети кондиционера (например, «a0b417ac»), чтобы перейти на страницу редактирования устройства («Edit device»). Нажмите кнопку «Image», чтобы выбрать источник изображения приложения. Выберите «Default images», чтобы выбрать изображение из библиотеки приложения, или «Take photo», чтобы сделать фото с помощью камеры устройства, или «Choose from photos», чтобы выбрать изображение, имеющееся на вашем устройстве, и затем сохраните изображение.

6. УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ЧЕРЕЗ WIFI

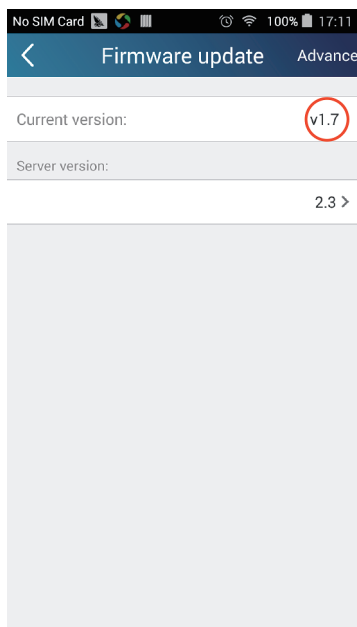


Шаг 2: Нажмите кнопку «Name», чтобы изменить имя кондиционера, сохраните его и на экране будет показано новое имя кондиционера. Нажмите кнопку «Lock device», чтобы заблокировать Wifi-модуль кондиционера, и тогда другое устройство не сможет найти данный кондиционер. Нажмите кнопку «Temperature unit», чтобы изменить единицы измерения температуры.




6. УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ЧЕРЕЗ WIFI

Шаг 3: Нажмите «Firmware updated» и затем, на открывшейся странице, «1.7», чтобы автоматически обновить приложение.



(2) Настройка имени таймера

Шаг 1: на стартовой странице «Device» нажмите кнопку  в правом верхнем углу. В открывшемся меню выберите пункт «Add preset» («Добавить таймер») и перейдите на страницу редактирования таймера («Preset edit»).



6. УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ЧЕРЕЗ WIFI

Шаг 2:

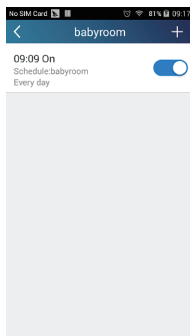
Выберите время срабатывания таймера.

Нажмите кнопку «Name», чтобы выбрать имя таймера. Как показано на рисунке, имя – «baby room».

Нажмите кнопку «Preset electric appliances», чтобы выбрать кондиционер, для которого устанавливается данный таймер. Выберите тип таймера («Timer type») «On» или «Off» (включение или выключение кондиционера по таймеру, соответственно).

Выберите дни, когда будет повторяться срабатывание таймера.

Сохраните настройку таймера.

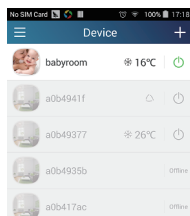


(3) Настройка изображения устройства
Обратитесь к шагу 1(1).


3. Функции управления

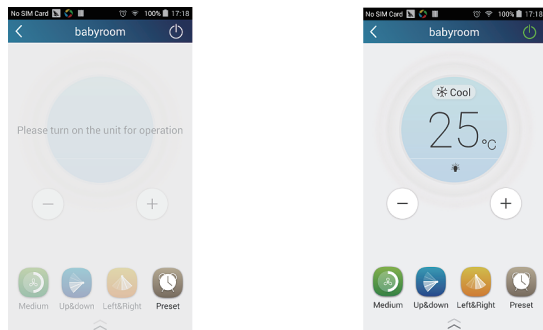
(1) Общие функции управления: общее управление работой кондиционера (включение/выключение, температура, скорость вращения вентилятора, режим и т. д.) и настройка расширенных функций (приток свежего воздуха, осушение, ионизация, подсветка, ночной режим, энергосбережение (ограничение сверху)).




Шаг 1: Общее управление. Войдите в приложение на стартовую страницу «Device». Для примера выберите кондиционер «babyroom».




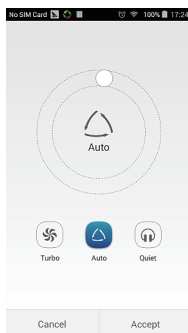
6. УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ЧЕРЕЗ WIFI


Нажмите кнопку «babyroom» и перейдите на страницу управления кондиционером. Нажмите кнопку , чтобы включить кондиционер.



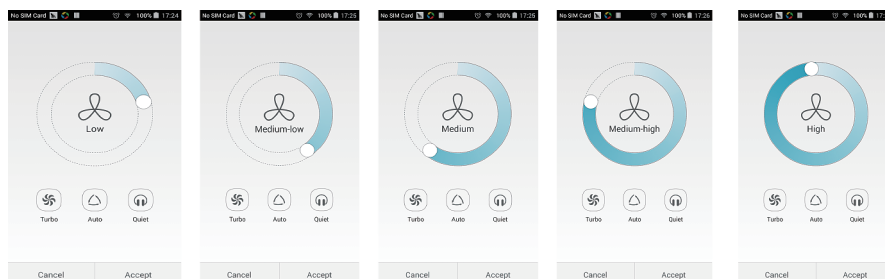
Нажимайте кнопки  и , чтобы увеличить или уменьшить заданную температуру. Нажмите кнопку , чтобы изменить режим работы (на этой кнопке

отображается индикация текущего режима работы. Нажмите кнопку , чтобы перейти на страницу регулирования скорости вращения вентилятора.




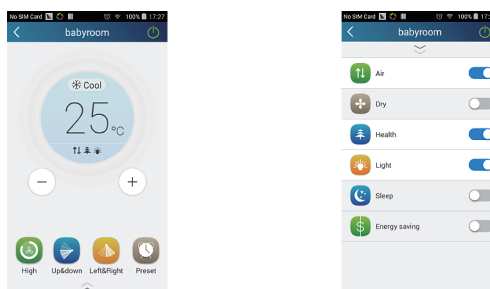
Нажмите кнопку  и перемещайте ползунок по кругу, чтобы изменить скорость вращения вентилятора.

6. УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ЧЕРЕЗ WIFI



Шаг 2: Расширенные настройки

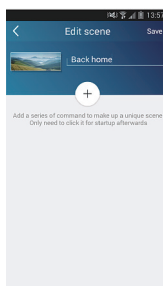
Нажмите кнопку  на странице управления кондиционером, чтобы перейти к расширенным настройкам. Здесь можно включить функции притока свежего воздуха («Air»), осушения («Dry»), ионизации («Health»), ночной режим («Sleep») или энергосбережение («Energy saving»).



(2) Расширенные функции управления: настройка сценариев, таймеры, управление по ИК-сигналу (только для устройств, которые имеют ИК-передатчик).


Настройка сценариев: настройка работы нескольких устройств одним нажатием.

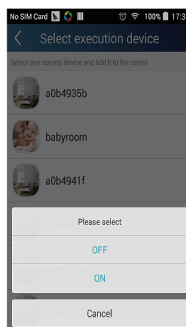
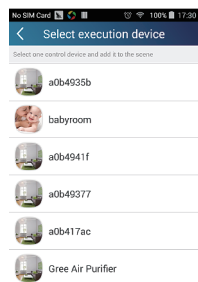
На странице «Device» нажмите на изображение кондиционера, чтобы перейти на страницу редактирования сценариев («Edit scene»).




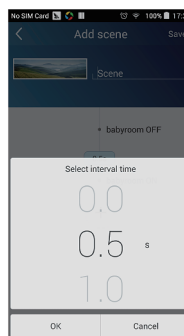
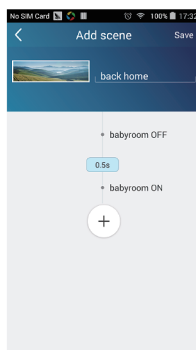
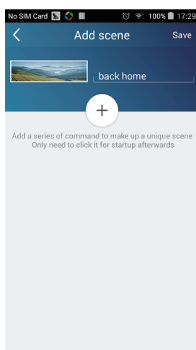
6. УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ЧЕРЕЗ WIFI

Нажмите «Add scene» и отредактируйте имя сценария, например «Back home». Добавьте требуемые устройства.

Нажмите кнопку , чтобы добавить команды. На странице «select execution device», выберите кондиционер, который называется «babyroom». Затем выберите «ON» (включение) или «OFF» (выключение).

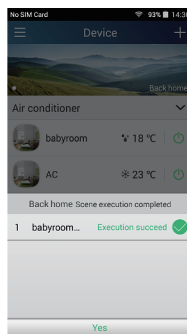


Этим же способом выберите другие устройства. Нажмите кнопку , чтобы настроить интервал.



Нажмите кнопку «Save» для сохранения изменений. Нажмите на изображение сценария на странице «Device», чтобы отправить команду. После этого начнется выполнение сценария в соответствии с настройками. Вы можете проследить за процессом выполнения сценария.

6. УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ЧЕРЕЗ WIFI

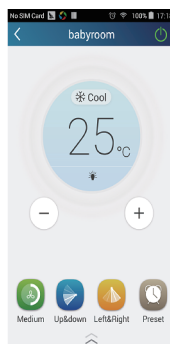
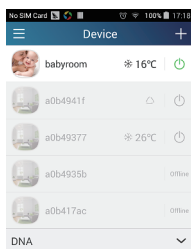


(3) Настройка таймеров включает индивидуальные и групповые таймеры. Индивидуальный таймер позволяет настроить включение/выключение определенного кондиционера в определенное время.

Для этого на странице «Device» выберите кондиционер, для которого требуется установить таймер. Для примера выберем кондиционер «babyroom».

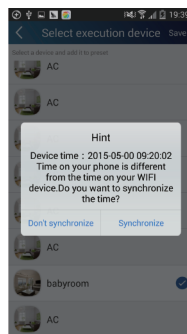


Нажмите кнопку «Preset» («Preset») в нижней части страницы «babyroom». Вы перейдете на страницу редактирования таймера («Preset edit»).

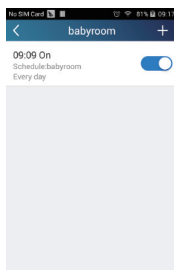


Прокрутите часы и минуты вверх и вниз, чтобы установить время срабатывания таймера. Если требуется синхронизировать время, нажмите кнопку «synchronize». Если окно «Hint», как показано ниже, появилось, пропустите эту процедуру.

6. УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ЧЕРЕЗ WIFI



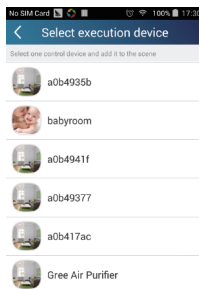
Нажмите кнопку «Name», чтобы задать имя таймера. Выберите тип таймера «On» или «Off» (включение или выключение кондиционера по таймеру) и дни повторения.



Групповой таймер позволяет установить включение/выключение нескольких кондиционеров в определенный момент.

Настройка времени таймера, имени, типа таймера и дней повторения аналогична таймеру для отдельного кондиционера.

Нажмите кнопку «Preset device», чтобы выбрать один или несколько кондиционеров. Затем вернитесь на страницу «Device».




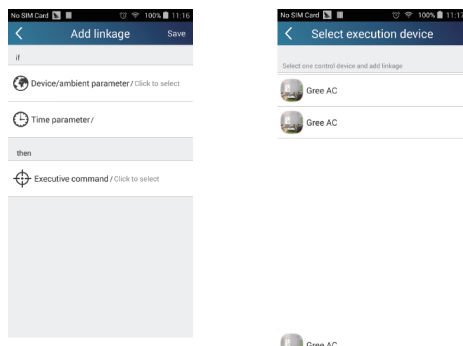
6. УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ЧЕРЕЗ WIFI

(4) Link (эта функция доступна только для некоторых моделей)

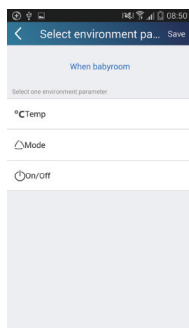
Выберите ведущий кондиционер. Когда параметры окружающего воздуха достигнут заданных параметров ведущего блока, ведомые блоки выполняют команды для связи между кондиционерами.

Шаг 1: Настройте параметры ведущего устройства (выберите ведущее устройство, настройте заданные параметры воздуха, выберите статус ведущего устройства).

Нажмите кнопку  в правом верхнем углу на странице «Device». Выберите «Link» и перейдите на страницу «Add linkage» («Добавить связь»). Нажмите «Device/Param», чтобы перейти на страницу выбора устройства «Select device». Рассмотрим на примере кондиционера в детской «baby room». Выберите «babyroom».



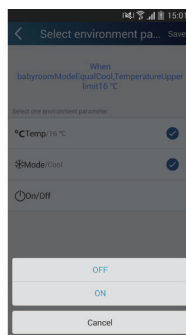
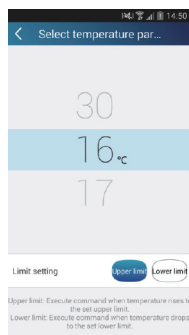
Перейдите на страницу настройки параметров воздуха «Select environment parameters».




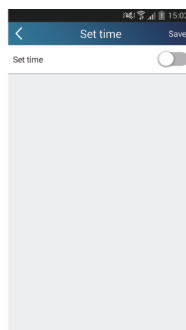
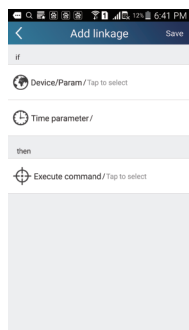
Нажмите кнопку «Temperature», чтобы перейти на страницу настройки температуры «Select temperature parameter». Прокрутите значения вверх и вниз для регулирования температуры. Настройте ограничения заданной температуры с помощью кнопок «Upper limit» или «Lower limit».

6. УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ЧЕРЕЗ WIFI

Нажмите кнопки «Mode» и «On/Off», чтобы выбрать режим и статус работы ведущего устройства. Затем нажмите кнопку «Save», чтобы сохранить изменения.

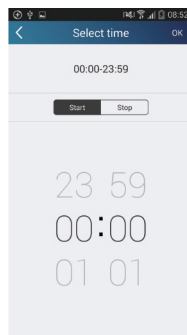
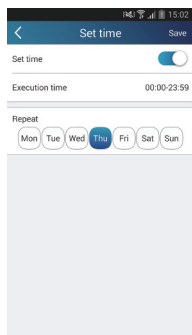


Шаг 2: Настройте параметр времени для связи. Нажмите кнопку «Time parameter», чтобы перейти на страницу настройки времени «Set time». Переместите переключатель  вправо, чтобы включить настройку времени.

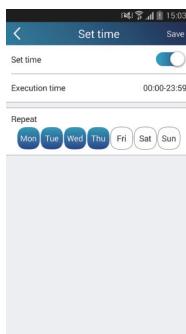


Нажмите кнопку «Execution time». Затем нажмите «Start» и «Stop», чтобы настроить время включения и время выключения соответственно. Нажмите «OK» в верхнем правом углу, чтобы сохранить настройки.

6. УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ЧЕРЕЗ WIFI

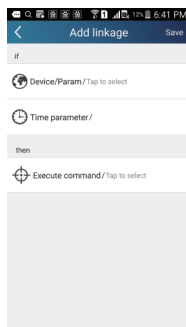


В поле «Repeat» выберите дни повторения.



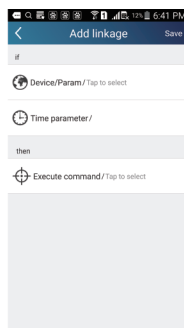
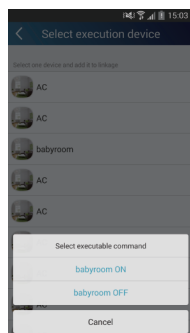
Шаг 3: Выберите «Execute command»

Нажмите «Execute command», чтобы перейти на страницу выбора устройств «Select device».

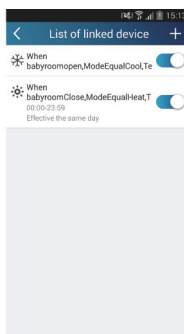
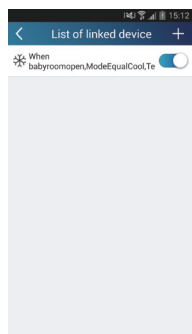


6. УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ЧЕРЕЗ WIFI

Нажмите на имя устройства, которым хотите управлять. Нажмите кнопку «ON» или «OFF», и затем нажмите «Save», чтобы завершить связь.





Нажмите «Save», чтобы сохранить изменения, и повторите вышеописанные шаги, чтобы настроить связь нескольких устройств.





(5) Управление по инфракрасному сигналу (только для устройств, которые имеют передатчик ИК-сигнала).


Функция: устройство может быть использовано в качестве беспроводного пульта управления.

Нажмите кнопку  в правом верхнем углу на странице «Device». Выберите «Infrared» и перейдите на страницу «Remote controller». Нажмите  и пролистните страницу вверх, чтобы перейти к странице расширенных функций.

6. УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ЧЕРЕЗ WIFI

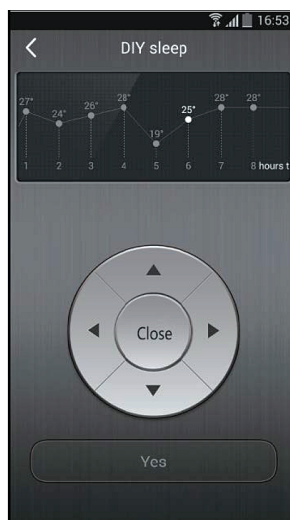


Нажмите , чтобы включить кондиционер. Нажмите кнопку ,

чтобы выбрать режим работы. Используйте кнопки , чтобы настроить скорость вращения вентилятора и угол поворота жалюзи. Нажмите кнопки «Health», «Energy saving», «Sleep» и т. д., чтобы настроить соответствующие функции.

Нажмите «Sleep», чтобы перейти на страницу пользовательского ночного режима «DIY sleep». С помощью стрелок «Вправо» и «Влево» настройте время ночного режима. С помощью стрелок «Вверх» и «Вниз» отрегулируйте температуру в соответствии с выбранным временем.

6. УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ЧЕРЕЗ WIFI



4. Функции меню

Функции меню (Просмотр, настройка, история, обратная связь)

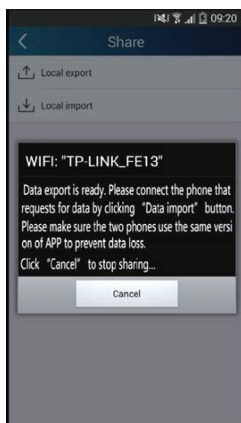
(1) Просмотр: Функция просмотра информации о конфигурации и о блоке, включая местный экспорт и местный импорт.

Для местного импорта вам необходимо только нажать «Local import» и подождать, пока загрузятся данные.

Местный экспорт

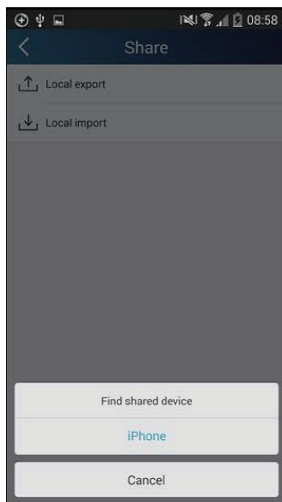
Шаг 1: Экспорт местных данных на другой смартфон.

Перейдите на страницу меню на левой стороне и нажмите кнопку «Share», чтобы перейти на страницу «Share». Затем нажмите «Local export».



6. УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ЧЕРЕЗ WIFI

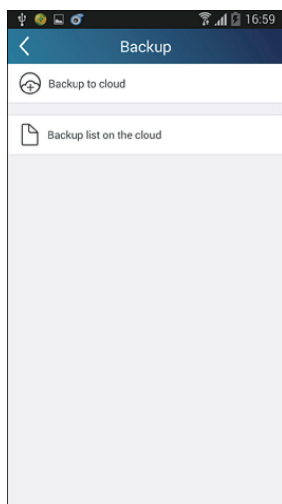
Шаг 2: Могут быть импортированы данные другого устройства.
Нажмите на название модели и подождите, пока загрузятся данные.



(2) Резервное копирование: сохранение информации о конфигурации и блоке, включая сохранение в облако и список сохранения в облако.

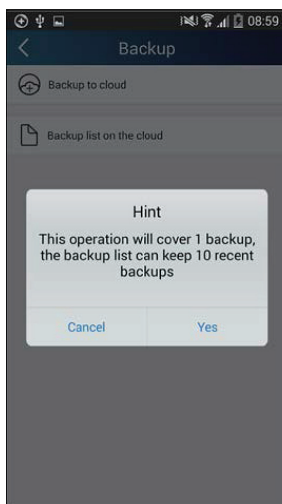
Резервное копирование в облачное хранилище.

Перейдите на страницу меню с левой стороны и нажмите «Backup».

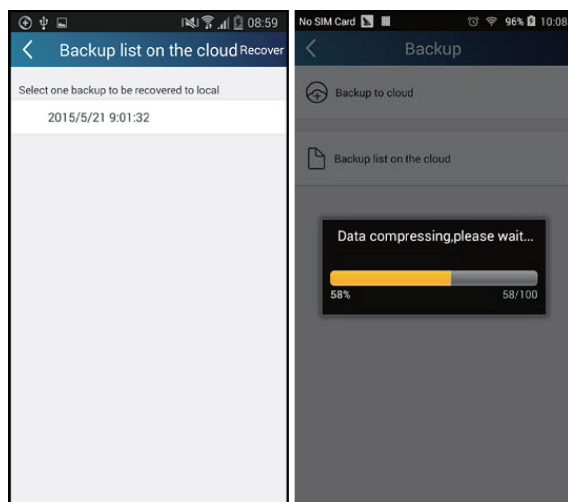


6. УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ЧЕРЕЗ WIFI

Нажмите «Backup to cloud» и затем нажмите «Yes». Подождите, пока загрузятся данные.



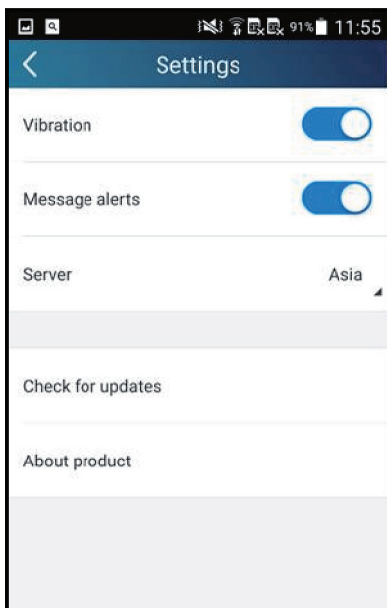
Выберите «Backup list on the cloud». Затем появится список предыдущих сохранений. Нажмите «Record», чтобы загрузить данные и восстановить данные на отдельном блоке.



6. УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ЧЕРЕЗ WIFI

(3) Настройки

Пользователь может настраивать вибрацию, сигналы сообщений, сервер, обновления и т. д. Настройка сервера здесь должна быть аналогичной описанной в разделе «Конфигурация». В противном случае дистанционное управление будет недоступно.



6. УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ЧЕРЕЗ WIFI

(4) Обратная связь

Пользователь может отправить предложения по обслуживанию и улучшению данного программного продукта.

Нажмите кнопку «Feedback». Наберите ваши предложения и отправьте их.



(5) Помощь

Обратитесь к разделу «Help» в приложении за инструкциями об остальных функциях.

7. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ КОНДИЦИОНЕРА

7.1. Параметры электропитания кондиционера

Напряжение, В	~220±10%
Частота, Гц	50±1

7.2. В соответствии с требованиями нормативной документации по электро-безопасности кондиционер должен быть надежно заземлен и подключаться к сети электропитания в соответствии с требованиями ПУЭ.

7.3. Условия эксплуатации наружного блока для климатического исполнения УХЛ1 и условия эксплуатации для внутреннего блока для климатического исполнения УХЛ4 по ГОСТ 15150-69.

7.4. Температурный диапазон эксплуатации

Режимы работы	Охлаждение	Обогрев
Температура воздуха		
Внутри помещения	от 21 до 32 °С	от 20 до 27 °С
Снаружи помещения	от -15 до 43 °С	от -30 до 24°С

7.5. Относительная влажность воздуха в кондиционируемом помещении должна быть не более 80%. При влажности воздуха более 50% рекомендуется выбирать высокую скорость вращения вентилятора кондиционера.

7.6. Содержание в атмосфере коррозионно-активных агентов в месте установки наружного блока для типа атмосферы I по ГОСТ 15150-69.

7.7. Кондиционер не рекомендуется для эксплуатации в следующих условиях:

- в саунах, транспортных средствах, кораблях;
- в помещениях с высокой влажностью, например, ванных комнатах, подвальных помещениях;
- в зонах установки высокочастотного оборудования: радиоаппаратуры, сварочных агрегатов, медицинского оборудования;
- в сильно загрязненных зонах и зонах с высоким содержанием масла в воздухе;
- в зонах с агрессивной атмосферой, например, вблизи серных источников;
- в других сложных условиях.

Внимание:

Для улучшения работы кондиционера, компания производитель рекомендует Вам не реже одного раза в год проводить Сервисное техническое обслуживание кондиционера. Заключите договор на Сервисное обслуживание с Авторизованным дилером GREE, продавшим и установившим Ваш кондиционер.

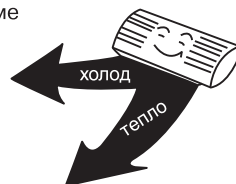
8. ТРЕБОВАНИЯ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- **Устанавливайте наиболее приемлемую температуру.** Это поможет предотвратить излишнюю трату энергии.

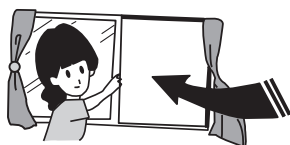
Поддерживайте температуру в помещении примерно на 5 °C ниже температуры наружного воздуха.



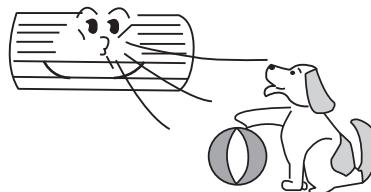
- **Направление воздушного потока должно быть выбрано правильно.** Жалюзийные заслонки рекомендуется направлять вниз в режиме обогрева, и вверх в режиме охлаждения.



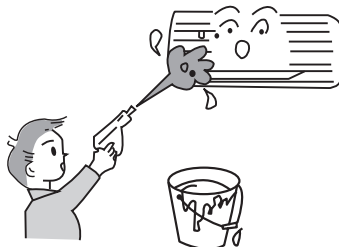
- **Во время работы кондиционера не оставляйте на длительное время открытыми окна и двери.** Это может привести к снижению эффективности кондиционирования.



- **Прямой воздушный поток не должен быть направлен на животных или растения.** Это может нанести им вред.



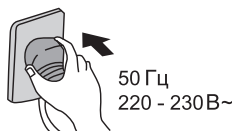
- **Попадание воды на кондиционер может привести к поражению электрическим током и нарушению работы устройства.**



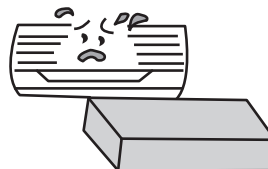
- **Блок должен быть заземлен.** Не соединяйте провод заземления с газовыми и водными трубами, молниеотводами и заземлением телефонных линий.



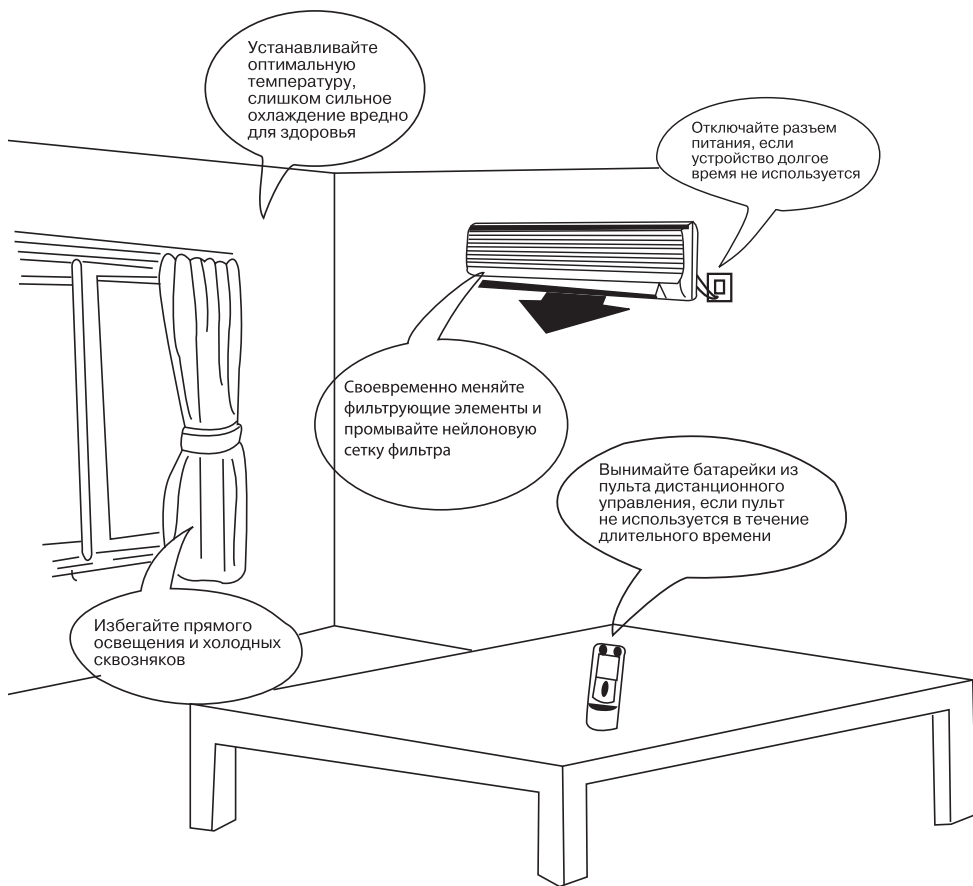
- **Кондиционер должен питаться стабильным однофазным напряжением 220 ± 10%.** В противном случае компрессор будет сильно вибрировать, разрушая холодильную систему.



- **Не используйте кондиционер воздуха не по назначению, например, для сушки одежды, хранения продуктов и т.п.**



8. ТРЕБОВАНИЯ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ



9. УХОД И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

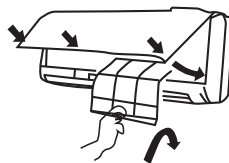
ВНИМАНИЕ

- Перед началом технического обслуживания отключите подачу питания и извлеките из розетки штепсель.
- Не опрыскивайте в целях очистки внутренний и наружный блоки водой.
- Протирайте блоки мягкой сухой тряпкой или ветошью, слегка смоченной водой или мощным средством.

Очистка внешней панели	
1. Потяните панель в направлении стрелок для снятия внешней панели с блока.	
2. Промывка. Протрите панель мягкой тряпкой, слегка смоченной водой или моющим средством, после чего высушите панель в темном месте. ПРИМЕЧАНИЕ: Никогда не используйте для промывки панели воду температурой выше 45° С, т.к. это может привести к деформации панели или ее обесцвечиванию.	
3. Установка внешней панели. Закройте и закрепите внешнюю панель.	
Очистка воздушных фильтров (Рекомендуется проводить раз в три недели)	
1. Откройте внешнюю панель, возьмитесь за ярлычок воздушного фильтра и, слегка приподняв его, извлеките фильтр.	
2. Очистка. Для очистки фильтров от налипшей грязи Вы можете воспользоваться пылесосом или промыть фильтры водой, после чего высушить их в темном месте. ПРИМЕЧАНИЕ: Никогда не используйте для промывки фильтров воду температурой выше 45° С, т.к. это может привести к деформации или обесцвечиванию.	

9. УХОД И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

3. Установка фильтров на место.
Вставьте фильтры на место так, чтобы лицевая сторона была обращена на Вас.



Замена воздухоочистителя.

- Рекомендуется производить каждые шесть месяцев; запасные фильтры могут быть приобретены в центре обслуживания GREE

1. Извлеките воздушные фильтры.

(См. пункт первый «Очистка воздушных фильтров»)

2. Замена воздухоочистителя.
Извлеките воздухоочистительные фильтры и поместите новые фильтры в кассету для фильтров.

Воздухоочиститель



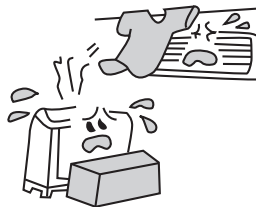
ПРИМЕЧАНИЕ: Будьте осторожны, берегите руки у заостренных поверхностей.

3. Вставьте фильтры на место.

(См. пункт третий «Очистка воздушных фильтров»)

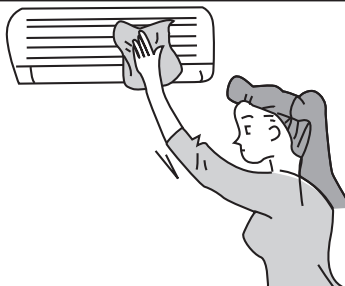
Подготовка к работе

1. Убедитесь в том, что воздуховыпускное и воздухоприемное отверстия ничем не загорожены.
2. Убедитесь в правильности подключения провода заземления.
3. При необходимости замените фильтры.
4. В случае необходимости смените батарейки.



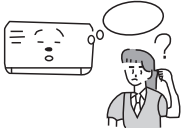
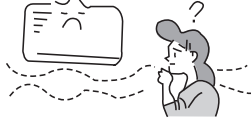




Обслуживание после применения

1. Отключите напряжение питания.
2. Очистите фильтры и другие элементы.
3. Удалите пыль с внешнего блока.
4. Подкрасьте заржавевшие участки на наружном блоке для предотвращения разрастания ржавчины.



10. СБОИ В РАБОТЕ, ПРИЧИНЫ И СПОСОБЫ УСТРАНЕНИЯ

В случае возникновения неисправности прежде чем обращаться в сервисный центр проверьте:

Отклонение в работе		Причина
	При возобновлении работы кондиционера внутренний блок работает не сразу.	При возобновлении работы после остановки кондиционер не работает приблизительно 3 минуты в целях самозащиты.
	После начала функционирования в области воздуховыпускного отверстия ощущается необычный запах.	Это вызвано проникновением в кондиционер запахов из помещения.
	Во время работы слышен звук каплюющей воды.	Это вызвано перетеканием хладагента внутри блока
	Во время охлаждения появляется туман.	Дымка (туман) вызвана ускоренным охлаждением воздуха в помещении холодным потоком воздуха из кондиционера.
	В начале работы или после остановки кондиционера слышен скрип.	Это вызвано деформацией пластмассы в результате изменения температуры.
	Кондиционер воздуха не работает.	<ul style="list-style-type: none"> Не было ли выключено питание? Нет ли потери контакта в электропроводке? Не сработал ли переключатель защиты от токовой утечки? Не выходит ли напряжение питания за пределы 206-244 В? Не работает ли ТАЙМЕР?
	Не хватает мощности охлаждения (нагрева).	<ul style="list-style-type: none"> Правильно ли произведена УСТАНОВКА ТЕМПЕРАТУРЫ? Нет ли препятствий потоку воздуха у входного и выходного отверстий? Не загрязнены ли фильтры? Не установлена ли малая скорость вращения вентилятора внутреннего блока? Не находятся ли в помещении другие тепловые источники?
	Кондиционер не управляется с помощью пульта дистанционного управления.	<ul style="list-style-type: none"> Не находится ли пульт дистанционного управления на удалении от внутреннего блока, превышающем эффективное расстояние? Замените неисправные батарейки или пульт дистанционного управления. Нет ли препятствий для прохождения сигнала между пультом дистанционного управления и приемником сигнала?

10. СБОИ В РАБОТЕ, ПРИЧИНЫ И СПОСОБЫ УСТРАНЕНИЯ

Немедленно прекратите все операции, выньте сетевой шнур из розетки питания и свяжитесь с представителем GREE в следующих ситуациях.



- Во время работы раздается подозрительный звук.
- Часто перегорает предохранитель или срабатывает автоматический выключатель
 - Попадание в кондиционер посторонних предметов или воды.
 - Перегрев электрических проводов и штепселя питания.
 - Резкий неприятный запах из воздуховыпускного отверстия во время работы.

10.1. Индикация неисправностей

Код ошибки	Описание неисправности
F1	Неисправность датчика температуры воздуха в помещении
F2	Неисправность датчика температуры теплообменника внутреннего блока
H6	Защита вентилятора внутреннего блока
E5	Защита от перегрузки по току
E6	Защита от перегрева
H3	Защита компрессора от перегрузки

11. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

11.1. Кондиционеры должны транспортироваться и храниться в упакованном виде. Упакованные кондиционеры могут транспортироваться любым видом крытого транспорта.

11.2. Упаковки с кондиционерами должны храниться в закрытых помещениях при температуре от минус 30 °С до плюс 40 °С.

11.3. Дата изготовления нанесена на шильдиках оборудования.

12. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Прибор не содержит драгоценных и токсичных материалов и утилизируется обычным способом.



www.gree-air.by