

LIFAair International Limited

Произведено в Dongguan LIFAair Technology Ltd.
Адрес: No. 2, East Industry Road, Songshan Lake Science &
Technology Industrial Park, Dongguan, 523808, CHINA
www.lifaair.com Designed in Finland



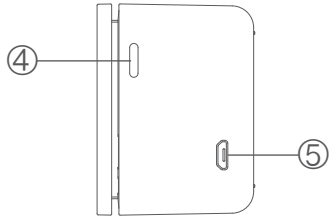
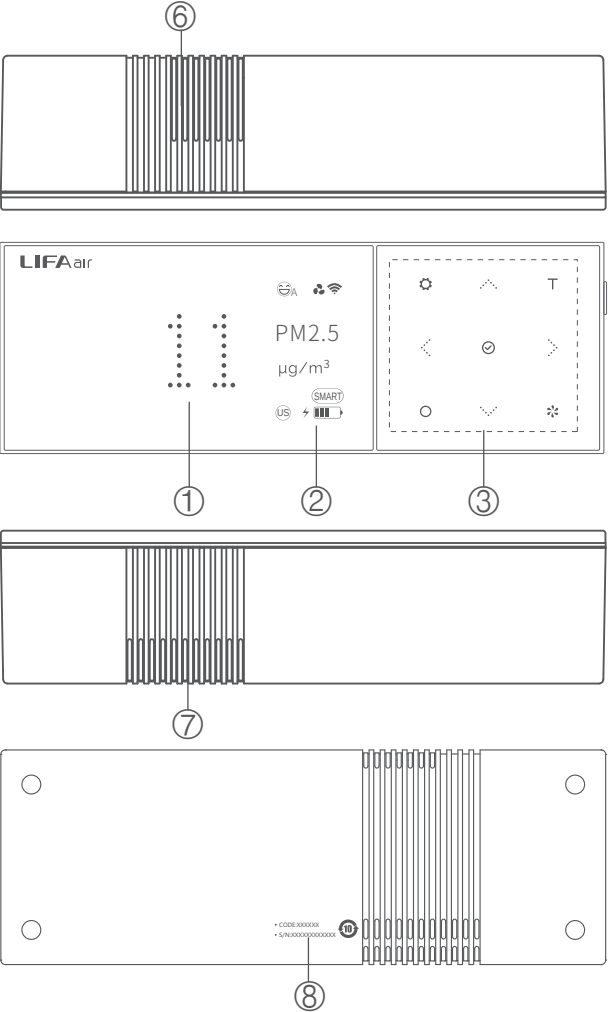
LIFAair

LA330 Smart Air Purifier

Пожалуйста, внимательно прочитайте данное руководство перед использованием и сохраняйте его для дальнейшего использования.

Внимание: Перед первым использованием устройства необходимо удалить влагонепроницаемые защитные мешки фильтров.

Smart ~° ~° ~° ~° ~°

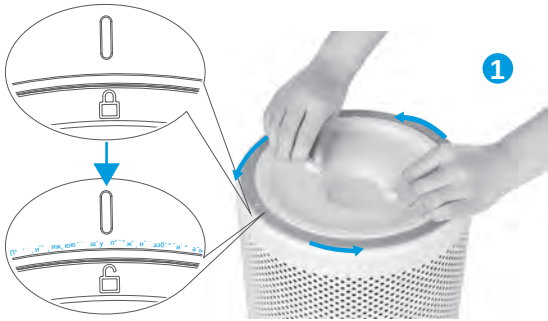


- ① Главный дисплей
- ② Дополнительный дисплей
- ③ Сенсорные кнопки
 - Чтобы переместить область выделения или изменить значение
 - Настройки: нажмите и удерживайте: войти в интерфейс настройки
 - Т нажмите: вернуться в предыдущее меню
 - ✓ Тест: нажмите и удерживайте: проверка качество воздуха
 - Подтвердить: нажмите, чтобы подтвердить
 - * Фильтр: нажмите: вход в интерфейс использования и сброса фильтра
 - Регулировка скорости: нажмите для выбора вентилятора бризера режим скорости (Примечание 1)
- ④ Включение/Выключение/Черный экран/Подсветка экрана
 - Включение/Выключение: нажмите и удерживайте
 - Черный экран/Подсветка экрана: нажмите
- ⑤ Разъем питания microUSB 5V DC
- ⑥ Датчик впуска воздуха PM2.5 (Примечание 2)
- ⑦ Датчик выпуска воздуха PM2.5 (Примечание 2)
- ⑧ Идентификация модели
 - Код S/N: серийный номер Smart контроллера (требуется для гарантии)
 - Код CODE: пароль для удаленного управления приложением.
 - Нечувствительный к регистру.

Примечание 1: Он включается только при подключении к главному блоку.

Примечание 2: Чтобы не повлиять на точность датчика, не блокируйте входные и выходные шлюзы.

Использование мягкой подкладки из плюшевой ткани может засорить выходные отверстия.



Накройте пол мягкой тканью, переверните основной блок вверх ногами, поверните нижнюю крышку, чтобы разблокировать. (Убедитесь, что кабель питания отключен).



Снимите нижнюю крышку.



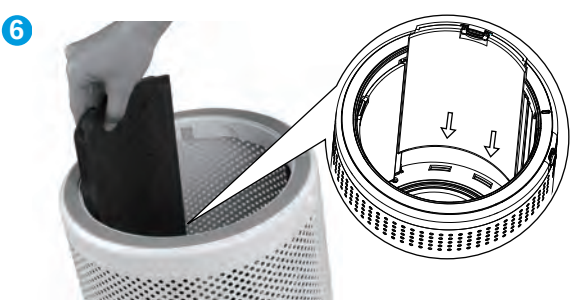
Накройте пол мягкой тканью, переверните основной блок



Выньте 4 пластины с активированным углем внутри основного блока (Выньте пластину с активированным углем после нажатия пальцем на пряжку - см. схему).



Удалите влагонепроницаемый пластиковый пакет с углеродных пластин.



Верните пластины на место в основной блок (Пожалуйста, убедитесь, что два шипа на нижней части пластины совпадают с канавками на основном блоке).

Подготовка к работе



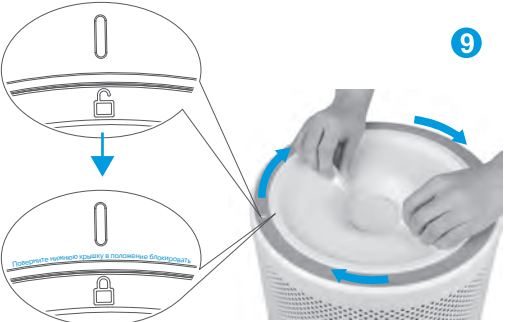
7

Убедитесь, что шипы и пазы совпали, после установки в основной блок угольных пластин.



8

Поместите фильтр обратно в основной блок и закройте нижнюю крышку.



9

Заблокируйте нижнюю крышку (не забудьте повернуть нижнюю крышку в положение блокировки).



10

Установка завершена. Осторожно переверните основной блок в вертикальное положение.

Подключение источника питания



Снимите защитную полосу с разъема питания на основном блоке, выньте шнур питания и подключите его к адаптеру питания. Подключите адаптер к основному блоку и включите питание. Основной блок будет в режиме ожидания, светодиодные индикаторы будут медленно мигать.



Использование

Правильное позиционирование

Чтобы оптимизировать использование очистителя воздуха наилучшим образом, убедитесь, что воздухозаборники находятся на оптимальном расстоянии от стены и других препятствий.



Ручное управление скоростью потока воздуха

The machine is desУстройство рассчитано на 121 скорость потока воздуха, регулировка скорости может точно отражать уровень.



Прикоснитесь к верхней поверхности основного блока, поверните по часовой стрелке, чтобы увеличить скорость воздуха (постоянно вращайте по часовой стрелке, пока индикатор питания не останется постоянно гореть, показывая достижения максимальной скорости воздуха).



Коснитесь верхней поверхности основного блока и поверните против часовой стрелки, чтобы уменьшить скорость воздуха (постоянно вращайте против часовой стрелки, пока индикатор питания не начнет медленно мигать. Устройство переходит в режим ожидания при нулевой скорости воздуха).

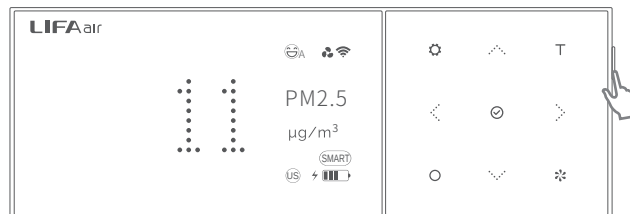
Примечание: Представленные выше изображения приведены только для справки.



Измерение

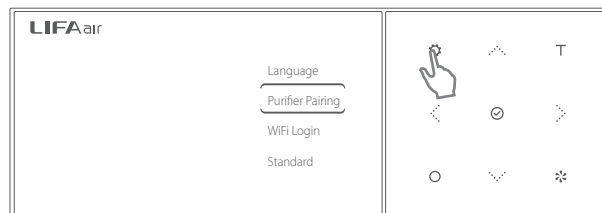
Smart контроллер работает совместно с основным блоком через беспроводное соединение Bluetooth, может быть соединен с очистителем воздуха LA330 на определенном расстоянии.

1. Нажмите и удерживайте кнопку ON/OFF Smart контроллера, чтобы включить его.



2. Проведите по сенсорной поверхности против часовой стрелки, чтобы зеленый индикатор медленно мигал. Одним пальцем нажмите и удерживайте положение "●" на сенсорной поверхности более пяти секунд, пока зеленый индикатор не начнет быстро мигать. Основной блок будет сопряжен с Smart контроллером в течение 30 секунд.

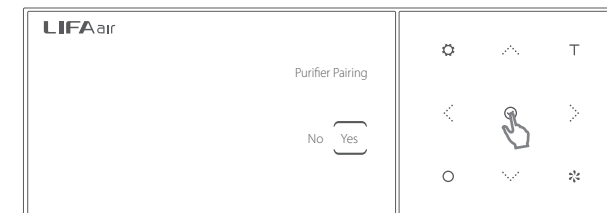
Примечание: При сопряжении основной блок должен находиться в режиме ожидания (зеленый свет медленно мигает; когда основной блок мигает белым цветом, он успешно сопряжен с контроллером).



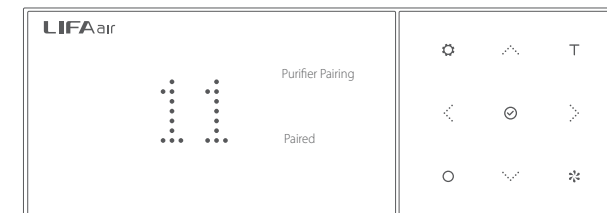
3. Нажмите и удерживайте "⚙️" на контроллере, нажмите "⚙️" для выбора "Purifier Paring", затем нажмите "✓" для подтверждения.



4. Нажмите "⚙️" чтобы переместить поле выбора на «Yes» и нажмите "✓" для подтверждения, Smart контроллер и основной блок войдут в процесс автосопряжения.



5. После успешного сопряжения индикатор основного блока станет белым, значок "⚙️" появится в верхней части дополнительного дисплея. Если сопряжение не удалось, повторите описанные выше шаги.



Элементы т` стировани` Sma rt к` т` оллера

Smart контроллер бризера, может контролировать концентрацию TVOC, PM2.5 и CO2.

В сочетании с очистителем LA313V он может автоматически управлять основным блоком очистителя и поддерживать концентрацию PM2.5 в хорошем для здоровья диапазоне. Он также может контролировать влажность, температуру подачи воздуха в помещении и температуру выпуска на улицу.

Smart контроллер будет контролировать качество воздуха. Существует шесть уровней: хорошо, умеренно, плохо для чувствительных групп, плохо, очень плохо и опасно.

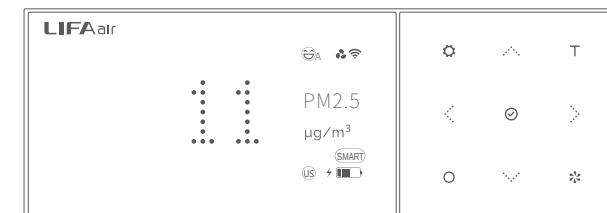
Измерение PM2.5

На главном экране нажмите "⚙️" и "⚙️" для переключения в "PM2.5" интерфейс.

Американский стандарт требует, чтобы уровень PM2.5 был ниже 12 мкг/м3.

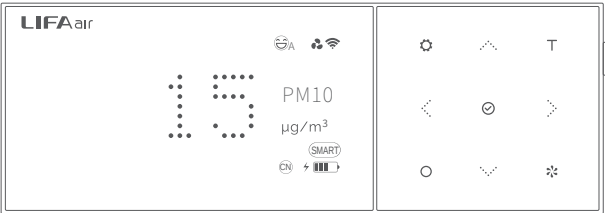
Стандарт ЕС требует, чтобы уровень PM2.5 был ниже 25 мкг/м3.

Для стабилизации значения требуется около 40 секунд.



PM10

На главном экране нажмите “ ” и “ ” для переключения на интерфейс “PM10”.
Менее 150 мкг/м3 - это хорошо, Smart-контроллер не оценивает качество воздуха по PM10. Для стабилизации значения требуется около 40 секунд.



TVOC

На главном экране нажмите “ ” и “ ” для переключения на интерфейс “TVOC”.
Согласно действующим стандартам, измерение AQI (индекса качества воздуха) не учитывает TVOC. Таким образом, когда контроллер мониторинга показывает «хорошо», это не означает, что TVOC находится на стандартном уровне. Для стабилизации значения требуется около 40 секунд.

Примечание: Smart контроллер использует полупроводниковый датчик для измерения TVOC, он не может заменить профессиональные инструменты.

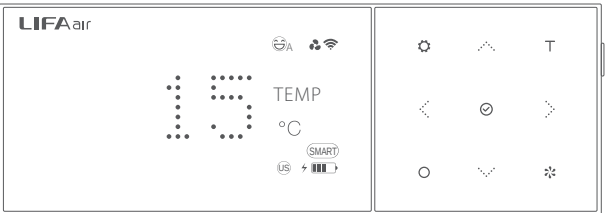
TVOC делится на пять уровней:

Хорошо: □ □ □ □ Умеренно: □ □ □ ■ Плохо: □ □ ■ ■ Очень плохо: □ ■ ■ ■ Опасно: ■ ■ ■ ■

температуры

На главном экране нажмите “ ” и “ ” для переключения на интерфейс “TEMP”.
На дисплее отображается температура, при которой расположен основной блок очистителя.

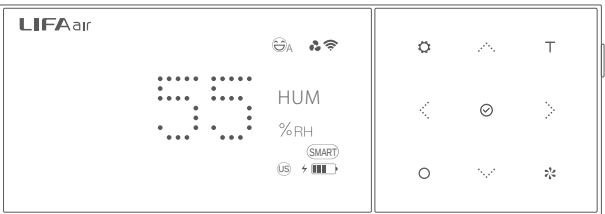
Примечание: Чтобы включить эту функцию, убедитесь, что Smart контроллер подключен к главному блоку.



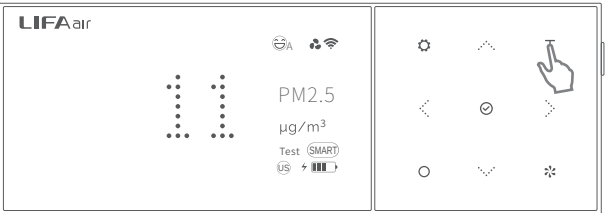
влажность

На главном экране нажмите “ ” и “ ” для переключения на интерфейс “HUM”.
На дисплее отображается относительная влажность, при которой расположен основной блок бризера.

Примечание: Чтобы включить эту функцию, убедитесь, что Smart контроллер подключен к главному блоку.



Нажмите и удерживайте “ ” контроллер будет постоянно контролировать качество воздуха и будет отображаться это в течение 5 минут. Значок «Test» будет мигать на экране дополнительного дисплея. Нажмите “ ” для выхода из этого режима в любое время во время этого процесса.



Примечание: После сопряжения с блоком (индикатор основного блока белый), контроллер будет регулярно контролировать качество воздуха и автоматически управлять работой основного блока, несмотря на то, какой режим выбран выше.

Как рабо а ь со Smart о оллером

Чтобы включить полностью автономную работу, убедитесь, что Smart контроллер подключен к основному блоку очистителя.

1. Управление основным блоком: нажмите “ ” чтобы войти в интерфейс выбора режима скорости (в паре с основным блоком), нажмите “ ” “ ” чтобы переместить область выбора и нажмите “ ” для выбора другого режима очистки.

Purifier Off: Включение/выключение очистителя.

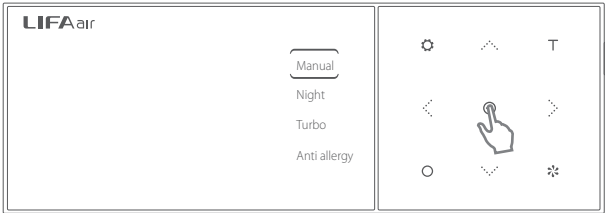
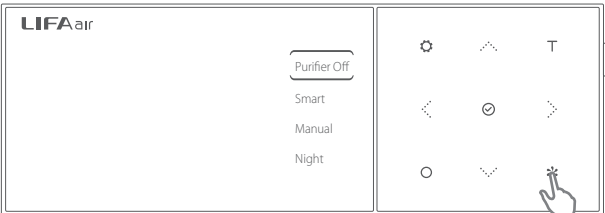
Smart: в зависимости от качества воздуха в помещении в режиме реального времени Smart контроллер автоматически регулирует скорость вращения вентилятора основного блока (рекомендуемый режим).

Manual: вручную отрегулируйте скорость вращения вентилятора основного блока(скорость вращения вентилятора будет поддерживаться на заданном значении).

Night: вентилятор будет работать со сверхнизким уровнем шума, чтобы обеспечить комфортные условия для сна (скорость вращения вентилятора будет оставаться постоянной).

Turbo: максимальная скорость вентилятора, быстрая очистка.

Anti Allergy: Основной блок будет продолжать работать с указанной скоростью вращения вентилятора и не будет зависеть от концентрации PM2.5 в течение этого периода. Рекомендуется включать эту функцию во время сезона гриппа или пыльцы.



2. Нажмите и удерживайте "⚙️" чтобы войти в интерфейс настроек, нажмите "↶" "↷" "⌂" "⚙️" для выбора, нажмите "☑️" чтобы подтвердить изменение, затем нажмите снова "⚙️" чтобы вернуться к основному интерфейсу.

Language: 中 → Китайский; EN → Английский.

Purifier Pairing: Сопряжение с основным блоком. По умолчанию установлено значение «No».

WiFi Login: Загрузите мобильное приложение LIFAair, чтобы упростить процесс. «No» по умолчанию. Обратитесь к стр. 14 - стр. 16 за подробной информацией.

Standard: Выберите стандарт качества воздуха (китайский или американский) в качестве стандарта очистки; Если выбран американский стандарт, вентилятор будет работать на более высоких уровнях, особенно ночью.

Display Brightness: Настройка яркости экрана. По умолчанию «Low».

Auto Brightness: Яркость Smart-контроллера и основного блока может варьироваться в зависимости от окружающего освещения. Если выбрано «OFF», дисплей контроллера будет установлен на самую низкую яркость, когда в комнате темно, если выбрано «ON», экран дисплея контроллера в этот момент будет выключен. «ON» по умолчанию.

Nightlight: Если эта функция активируется, ночью, когда Smart-контроллер входит в режим отображения времени, нажмите любую кнопку, тогда основной экран дисплея будет гореть и оставаться на максимальной яркости в течение 3 минут. «OFF» по умолчанию.

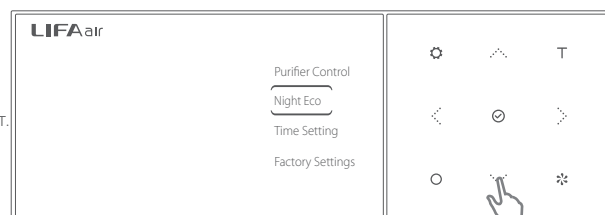
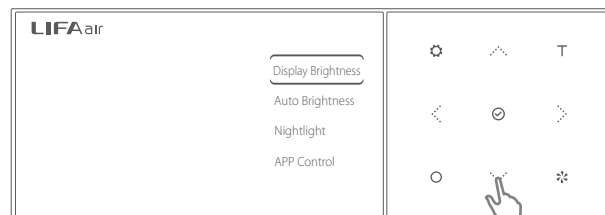
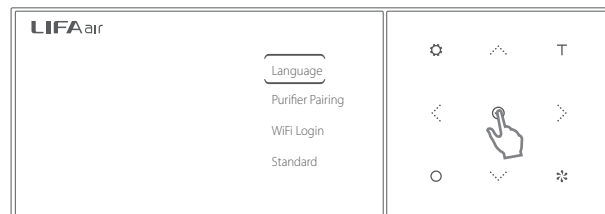
APP Control: Разрешить или запретить мобильному приложению управлять основным устройством. Если выбрано «Off», приложение может только просматривать состояние устройства и показания мониторинга, обнаруженные Smart-контроллером. Вы не сможете управлять Smart-контроллером через приложение. «On» по умолчанию.

Purifier Control: Включить/выключить функцию сенсорного управления. Чтобы избежать случайного нажатия, выключите сенсорное управление. «ON» по умолчанию.

Night Eco: При включении основной блок автоматически снизит скорость вращения вентилятора в период с 22:00 до 6:00 для снижения уровня шума и экономии энергии. «ON» по умолчанию.

Time Setting: Выберите «Yes» и вручную нажимайте "⌂" "⚙️" "↶" "↷" "⌂" "⚙️" кнопки для настройки времени. «No» по умолчанию. (Примечание)

Factory Settings: Выберите «Confirm», чтобы Smart-контроллер был восстановлен до заводских настроек. «No» по умолчанию.

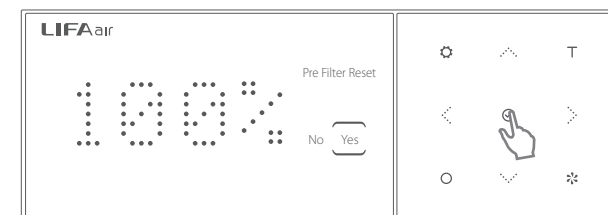
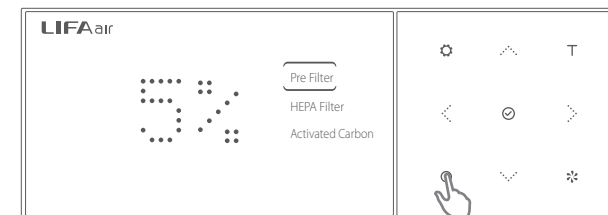


Примечание: Контроллер автоматически синхронизируется с часовым поясом после подключения к Wi-Fi через облачный сервер. Пожалуйста, обратите внимание, что эта функция может быть неприменима в определенных областях, пожалуйста, установите время вручную, если это так.

3. Проверка фильтра

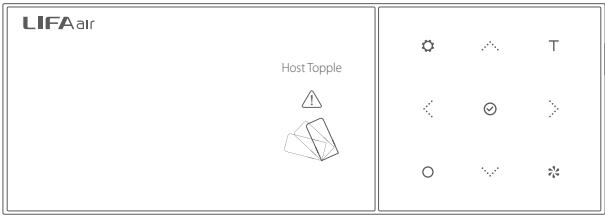
В очистителе LA330 реализован продвинутый алгоритм расчета срока службы фильтра, он точно рассчитывает использование фильтра. Нажмите "⌂" "⚙️" "⌂" "⚙️" чтобы войти в интерфейс мониторинга фильтра, нажмите "⌂" "⚙️" "⌂" "⚙️" чтобы отдельно просмотреть показатели чистоты и срока службы каждого фильтра. Фильтр следует очищать или заменять, если Smart-контроллер показывает, что емкость фильтра составляет менее 5%.

После замены фильтра нажмите "☑️" чтобы войти в соответствующий интерфейс сброса фильтра. Выберите «Yes» для сброса, контроллер затем перезапустит процесс мониторинга.



Наклон основного блока:

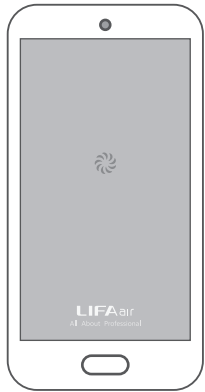
Не наклоняйте основной блок во время работы. Если его наклонить на 45 градусов, на экране контроллера появится такое предупреждение, и основной блок перестанет работать, пока не вернется в вертикальное положение. Значок предупреждения также исчезнет.



Примечание:
* Когда Smart контроллер отключен от источника питания, после каждого цикла мониторинга контроллер автоматически переходит в режим ожидания.
Основной и дополнительный дисплеи будут отключены, пока не будет подключен основной источник питания.
* В режиме ожидания, если Smart контроллер сопряжен с основным блоком, контроллер, несмотря на отключение дисплея, будет продолжать управлять и работать с основным блоком.



Отсканируйте вышеуказанный QR-код при помощи смартфона для перенаправления. Тот же самый QR-код можно найти в нижней части Smart контроллера.



Скачать и установить приложение



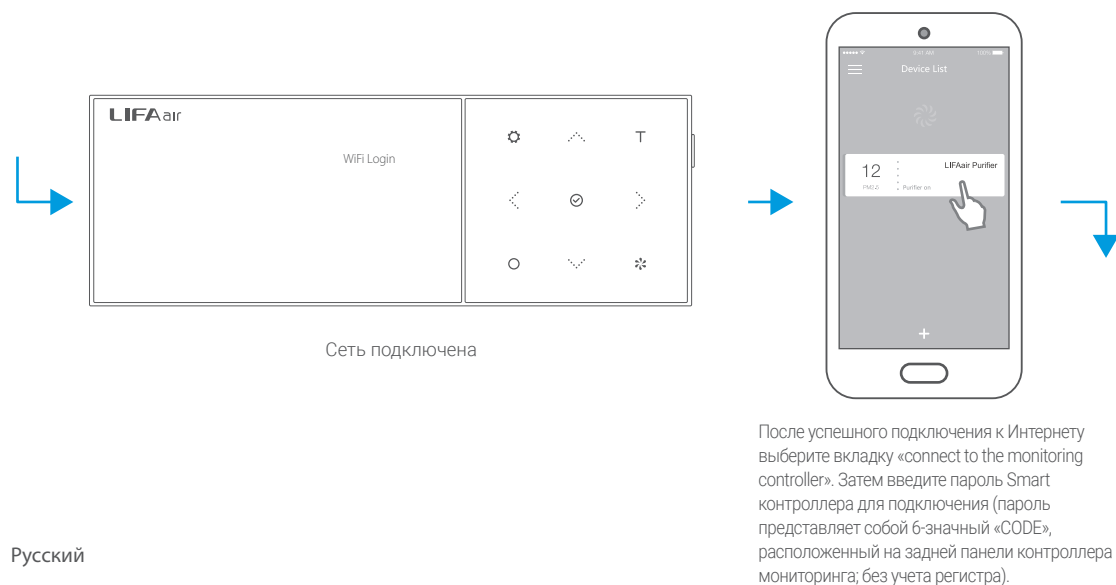
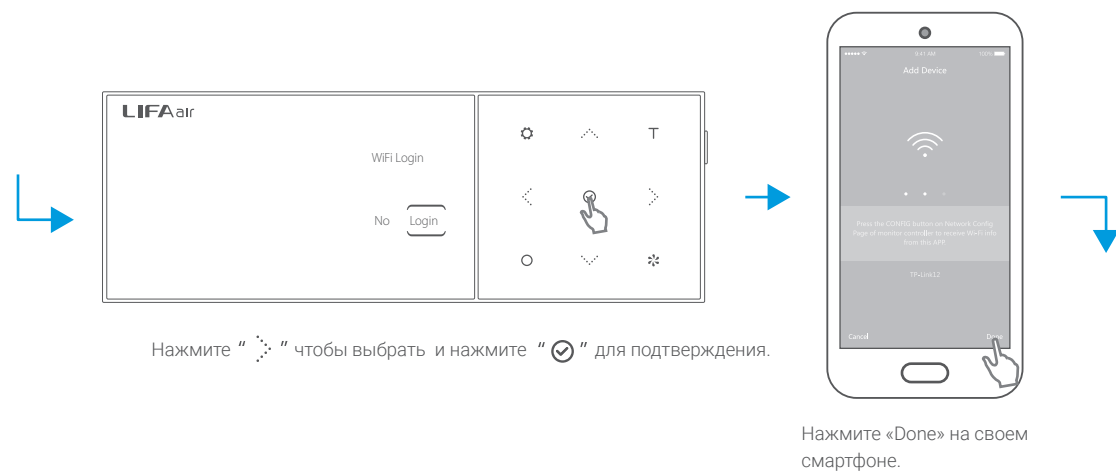
Откройте приложение LIFAair, нажмите «+» на экране телефона



Убедитесь, что ваш телефон подключен к сети Wi-Fi, к которой вы хотите подключить Smart контроллер.



Нажмите и удерживайте "⚙" на контроллере мониторинга, чтобы войти в главное меню, нажмите "⏏" чтобы выбрать «WiFi Login», и нажмите "⏹" для подтверждения.

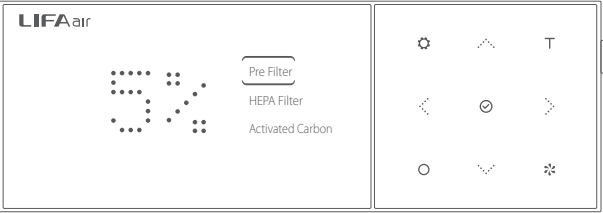


Примечание: Для управления основным блоком с телефона и считывания данных, таких как температура, влажность, срок службы фильтра и т.д., Smart контроллер должен быть подключен к основному блоку.

Примечание: Из-за обновления продукта и программного обеспечения рабочие интерфейсы, показанные в этом руководстве, могут немного отличаться от реального продукта. Если найдена какая-либо разница, фактический продукт имеет преимущество.

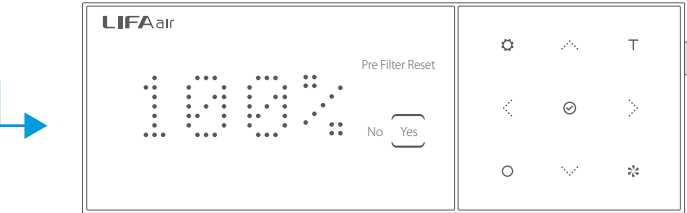
Замена фильтра

(Убедитесь, что основной блок прекращает работу, отсоедините вилку кабеля питания, а затем очистите или замените фильтр)



См. «Первоначальная установка»,
откройте нижнюю крышку и замените
фильтр.

Когда значение определения фильтра в Smart контроллере составляет менее 5%, вам необходимо очистить или заменить фильтр.



Сбросить предварительный фильтр

Очистка предфильтра



Чистка предварительного фильтра: выньте 4 угольные пластины, прочистите их на открытом воздухе с помощью пылесоса, оснащенного щеткой или сухой щеткой. Очистите наружную поверхность пластин от пыли. По окончании очистки поместите угольные пластины обратно в основной блок, для подтверждения нажмите кнопку «Reset».

Примечание: Не используйте влажное полотенце для очистки предварительного фильтра, чтобы избежать засорения предварительного фильтра.

Название продукта: LA330 Smart Air Purifier	Датчики PM2.5, PM10: Лазерные
Номер модели: KJ330G-L29	Датчик TVOC: Полупроводниковый
Очищение воздуха от частиц (CADR): 330 м³/ч	
Емкость фильтра (частицы CCM): уровень P4	
Эффективность удаления частиц: высокий уровень эффективности	Декларация для стран ЕС
Очищение воздуха от формальдегида (CADR): 140 м³/ч	Частотный диапазон (Wi-Fi): 2,412–2,448 ГГц
Емкость фильтра по формальдегиду (CCM): уровень F4	Частотный диапазон (Bluetooth): 2,402–2,480 ГГц
Эффективность удаления формальдегида: высокий уровень эффективности	Радиочастотная выходная мощность: ≤20 дБм (EIRP)
Шум: Ночной режим: 33дБ (А)	Ограничения на эксплуатацию отсутствуют
Турбо режим: 66дБ (А)	
Применимая площадь: 23м2 ~ 39м2	

Примечание: Для области применения, замеры производились в соответствии со стандартом GB/T18801-2015 на основе значения CADR для частиц. Приведенные выше рабочие характеристики соответствуют требованиям GB/T18801-2015, протестированным сторонними лабораториями с использованием определенных частиц сажи или газообразных

Устранение неисправностей

Очиститель не работает?
Пожалуйста, проверьте, правильно ли подключен кабель питания.
Пожалуйста, проверьте, работает ли очиститель на минимальной скорости
Пожалуйста, проверьте, находится ли нижняя крышка в положении блокировки.

Шум при запуске?
Пожалуйста, проверьте, установлен ли фильтр.
Пожалуйста, проверьте, были ли удалены защитные чехлы с фильтров.

Не удается подключить Smart контроллер к основному блоку?
Пожалуйста, следуйте пошаговым инструкциям на стр. 7 - стр. 8 «Сопряжение» для подключения.

Обслуживание клиентов
Если у вас есть какие-либо вопросы, пожалуйста, свяжитесь с нами по электронной почте support@lifarussia.ru или посетите www.lifarussia.ru

Обратите внимание: Все права на изменение или модификацию продукта без предварительного уведомления зарезервированы.