

PHILIPS

Климатический
комплекс "2 в 1"

Series 3000

Удаляет 99,97 % частиц размером
3 нм

Площадь помещения: до 37м²

До 80 м2

Авто/ночной режимы +
приложение



AC3821/10



Позаботьтесь о том, чем вы дышите

Удаляет 99,97 % аллергенов и избавляет от дискомфорта из-за сухости воздуха

Отслеживайте качество воздуха с помощью отчетов на дисплее. Этот климатический комплекс "2 в 1" эффективно увлажняет и очищает воздух от аллергенов, вредных газов, частиц, бактерий и вирусов в помещениях площадью до 37м².

Превосходная эффективность в помещениях площадью до 37м²

- Удаляет 99,97 % мельчайших частиц размером 0,003 мкм
- Гигиеничное увлажнение до 600 мл/ч
- Удаляет бактерии и вирусы
- Выберите режим "2 в 1" или режим очистки воздуха

Визуальные отчеты о качестве воздуха

- На дисплее отображается уровень содержания аллергенов в помещении (IAI)
- Отображение содержания PM2.5 в помещении в режиме реального времени

Создан для вас

- 3 автоматических режима: стандартный, режим задержания аллергенов и ночной
- 4 предустановленные настройки увлажнения
- Бесшумная работа не потревожит во время сна
- Экономичность и энергоэффективность: меньше 1 кВт*ч в день
- Простое перемещение благодаря четырем колесикам

Особенности

Безупречное удаление частиц



Доказано, что инновационная технология очищения воздуха VitaShield IPS удаляет 99,97 % мельчайших частиц размером до 0,003 микрон (в 800 раз меньше, чем частицы PM2.5), включая вирусы, пыльцу, пыль и аллергены, содержащиеся в коже домашних животных. Технология обеспечивает превосходное очищение со скоростью подачи чистого воздуха (CADR) 310 м³/ч. В помещении площадью до 20 м² прибор очищает воздух менее чем за 10 минут, то есть за один час воздух полностью очищается более 6,5 раз.

Гигиеничное увлажнение

Принцип работы технологии NanoCloud основан на гигиеничном процессе естественного испарения, который обеспечивает эффективное увлажнение воздуха до 600 мл/ч. При испарении воды образуется невидимый водяной туман; его молекулы очень малы, поэтому они не могут переносить бактерии по воздуху. Лабораторные исследования подтвердили: технология NanoCloud снижает риск распространения бактерий на 99 % по сравнению с ведущими ультразвуковыми увлажнителями. Она также предотвращает образование мокрых пятен и белого налета.

Устраняет бактерии и вирусы



Оптимизированная функция очищения эффективно распознает и удаляет бактерии и вирусы, такие как H1N1 (вирус гриппа). Чистый воздух в доме — залог крепкого здоровья.

2 метода использования

Переключить режим "2 в 1" на очищение воздуха и обратно можно одним нажатием кнопки. В режиме "2 в 1" прибор очищает воздух, предотвращая дискомфорт из-за высокой сухости в помещении. А режим очищения воздуха полезен в ситуациях, когда нет необходимости в увлажнении.

Индекс содержания аллергенов в помещении



Технология AeraSense отслеживает содержание аллергенов в помещении и отображает потенциально опасный уровень по шкале от 1 до 12.

На цифровом дисплее отображается уровень PM2.5 в помещении



Датчик с технологией AeraSense с высочайшей точностью определяет и сразу отображает даже незначительные изменения в составе воздуха, благодаря чему можно отслеживать содержание PM2.5 в режиме реального времени.

3 автоматических режима



В приборе предусмотрено 3 автоматических режима очищения: стандартный, особо точный режим задержания аллергенов и ночной режим. В ночном

режиме подсветка дисплея приглушается, а скорость вентилятора снижается до минимальной. Выберите режим, который идеально подойдет именно вам.

4 настройки увлажнения

Поддерживайте оптимальный уровень влажности с помощью автоматической настройки. Выберите уровень влажности 40 %, 50 % или 60 %, и увлажнитель будет автоматически включаться и выключаться, чтобы поддерживать установленный уровень влажности.

Бесшумная работа



Уникальный аэродинамический дизайн обеспечивает максимальную производительность с минимумом шума. В ночном режиме прибор работает бесшумно, поддерживая оптимальное качество воздуха, пока вы спите.

Низкое потребление энергии



Этот прибор отличается экономичностью и энергоэффективностью: энергопотребление менее 1 кВт*ч в день.

Простое перемещение благодаря колесикам

Прибор оснащен четырьмя колесиками для удобного перемещения.

Характеристики

Высокое качество

Размер комнаты: 37 м²

CADR (частицы): 310 м³/ч

Удаление частиц размером до 0,3 мкм: 99,97 %

Удаление мельчайших частиц: 99,97 % размером 3 нм

Улавливает вирус H1N1: 99,9 %

Удаляет бактерии: 99,9 %

Особенности

VitaShield IPS: Да

Технология AeraSense: Да

Отчеты о качестве воздуха: Цифровой

Датчик для частиц PM2.5: Да

Режимы: 3 автоматических режима

Аэродинамический дизайн: Отверстие на задней панели

Скорость работы вентилятора: 4 настройки скорости

вручную

Блокировка от детей: Да

Блокировка системы контроля качества воздуха и

оповещение: Да

Таймер:

1–12 часов

Мотор: постоянный ток

Дизайн и отделка

Цвет: Белый

Цвет панели управления: Черный 7 C

Тип панели управления: Сенсорная панель

Материал основного корпуса: АБС-пластик

Технические характеристики

напряжение: 220 В

Частота: 50/60 Гц

Длина шнура: 1,8 м

Страна изготовления

Страна изготовления: Китай

Забота об окружающей среде

Упаковка: изготовлена из переработанного сырья не менее чем на 90 %

Инструкция по эксплуатации: из 100 % переработанной бумаги

Обслуживание

Гарантия 2 года: Да

Логистические данные

Код 12NC: 8834 821 10300

EAN F-бокс: 8710103829973



- * Показатель CADR: протестирован независимой организацией в соответствии с GB/T 18801-2015
- * Размер помещения: рассчитан в соответствии с GB/T18801-2015.
- * Уровень увлажнения: протестирован в соответствии с GB/T 23332 во внутренней камере для климатических испытаний Philips в 2017 году. Размер камеры составляет 25 м², начальная температура — 20 ±2 °C, относительная влажность — 30 ±3 %.
- * Протестировано в 2017 году сторонней лабораторией посредством распыления хлористого натрия (размер частиц равен 3 нм в соответствии с DIN71460-1).
- * Протестировано в 2017 году сторонней лабораторией с использованием фильтрующего материала при скорости 5,33 см/с (1-кратная фильтрация).
- * Удаление бактерий: протестировано Институтом контрольно-измерительных и тестовых технологий Шанхая (SIMT) в камере 30 м³ в соответствии с GB21551.3-2010. Для тестирования использован штамм Staphylococcus albsp 8032.
- * Тестирование на коэффициент уменьшения количества микробов проведено организацией Airmid Healthgroup Ltd. в воздухе камеры 28,5 м³ содержался вирус гриппа рода А (H1N1).
- * Генерирует наномолекулы воды, предотвращает распространение бактерий. Результаты получены на основе тестирования распространения бактерии Staphylococcus Albus (возбудитель патологического состояния) непосредственно с чистых приборов и фильтров, с использованием стерилизованной воды с добавлением указанной бактерии.
- * Расчеты были произведены после того, как в закрытое пространство камеры объемом 30 м³ было выпущено 20 г бактерий. Количество бактерий, попадающих в воздух, зависит от различных факторов, включая размер помещения и выбранные настройки.
- * Предотвращает образования белого налета и мокрых пятен: тестирование независимого исследовательского центра "Determination of deposition of minerals from liquid droplets on furniture" (Определение осадка минеральных веществ из капель воды на мебели), стандарт DIN 44973, IUTA e.V., проверка оседания минеральных веществ, содержащихся в каплях жидкости, на мебели в течение 3 часов.
- * Профессиональный датчик по сравнению с датчиком Grim и промышленным инфракрасным датчиком.