

ATMOTUBE 2.0



Портативный монитор качества воздуха

Краткое руководство по началу работы

ЗНАКОМЬТЕСЬ С ВАШИМ ATMOTUBE 2.0

Atmotube 2.0 был разработан, чтобы привлечь внимание к проблеме качества воздуха как внутри помещений, так и снаружи, чтобы вы смогли принимать верные решения каждый день и жить здоровой жизнью.



Atmotube 2.0 представляет собой портативное устройство, которое непрерывно отслеживает качество воздуха, определяя присутствие широкого диапазона токсичных летучих органических веществ, далее ЛОВ (VOC), а также монооксида и диоксида углерода (CO, CO2) в составе VOC:

- CO/CH₄, NO₂, CO₂ - выхлопные газы, табачный дым;
- ацетон, бензол - использование хим. очистителей;
- формальдегид, бензол, толуол, метилен хлорид, ацетон - ядовитые испарения из мебели и стройматериалов;
- изобутилацетат, гексан - испарение от красок, растворителей, парфюмерии, клеев, пластмасс;
- CO - жарка, курение, DIY-хобби, горелки;
- CO₂ - спёртый воздух в скоплении людей.

Кроме того, ATMOTube 2.0 измеряет влажность и температуру воздуха.

МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ

Результаты измерений доступны в режиме реального времени в приложении на смартфоне, с которым устройство связывается по Bluetooth LE.

ПРИМЕНЕНИЕ

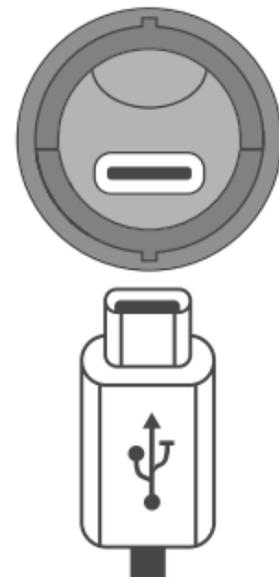
Многие факторы окружающей среды, такие как табачный дым, выхлопные газы, спёртый воздух в местах скопления людей, наличие источников горения, использование химических очистителей, токсичных строительных материалов и т.д., резко увеличивают концентрацию вредных веществ в окружающем нас воздухе. Эти вещества причиняют серьезный вред нашему здоровью. В целях улучшения качества вдыхаемого воздуха вы можете принять следующие меры:

- покинуть место с высокой концентрацией вредных газов, убрать или изолировать фактор их образования;
- проветрить помещение, прочистить воздушную вытяжку, установить приточную вентиляцию, разместить комнатные растения (хлорофитум хохлатый, нефролепис, костенец), монтировать окна с клапаном приточки;
- установить мойку очиститель воздуха
- отказаться от химических и псевдо-экологически чистых очистителей в пользу мыла и соды;
- закрыть окно автомобиля в пробках или выбрать режим внутренней циркуляции воздуха;
- проверить выделяют ли стройматериалы и мебель вредные газы в магазине до покупки.

НАСТРОЙКА ATMOTUBE 2.0

Зарядите ваше устройство

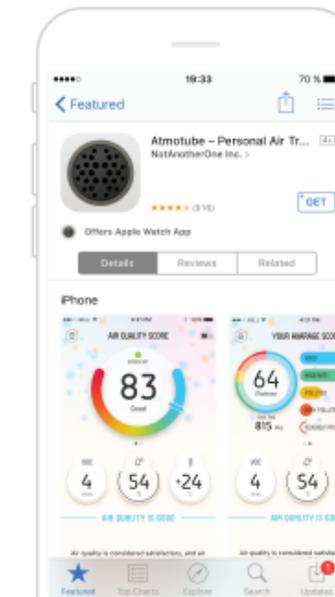
Убедитесь, что ваше устройство заряжено. Для того, чтобы зарядить ATMOTube, подключите его к источнику питания с помощью USB кабеля тип-C, входящего в комплект, не менее чем на 1 час. Во время зарядки RGB диод будет менять цвет от оранжевого до зеленого после того, как ATMOTube полностью зарядится.



УСТАНОВКА ПРИЛОЖЕНИЯ ATMOTUBE 2.0

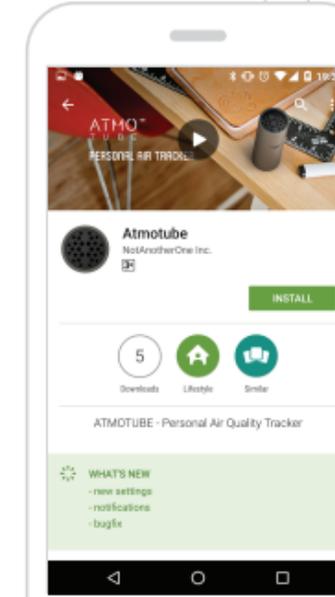
Устройства с операционной системой iOS

1. Откройте страницу atmotube.com/app в браузере iOS.
2. Нажмите на иконку Apple App Store™.
3. Загрузите приложение.
4. После того, как вы скачаете и установите приложение, запустите его и следуйте инструкции по подключению.



Устройства с операционной системой Android

1. Откройте страницу atmotube.com/app в браузере Android.
2. Нажмите на иконку Google play™.
3. Загрузите приложение.
4. После того, как вы скачаете и установите приложение, запустите его и следуйте инструкции по подключению.



ИНДИКАЦИЯ КАЧЕСТВА ВОЗДУХА В ПРИЛОЖЕНИИ И НА RGB ДИОДЕ УСТРОЙСТВА

Индекс качества воздуха (Air Quality Score) - отображение качества воздуха в шкале от 1 до 100 рассчитывается на основе текущих значений температуры, влажности, реагирует на содержание в воздухе CO₂, CO и более ста других летучих органических соединений. Описание значений Индекса приведено в таблице ниже и в приложении в разделе INFO. Мобильное приложение и диод устройства отображают индекс качества воздуха. Цвет диода соответствует текущему значению Индекса. Цвет меняется от красного (сильно загрязненный) до голубого (чистый). При нажатии кнопки диод служит индикатором текущего значения Индекса качества воздуха.

- ЧИСТЫЙ
- СРЕДНИЙ
- ЗАГРЯЗНЕННЫЙ
- ОЧЕНЬ ЗАГРЯЗНЕННЫЙ
- СИЛЬНО ЗАГРЯЗНЕННЫЙ

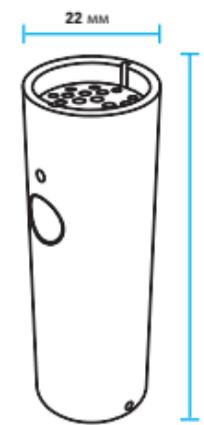


ATMOTUBE 2.0

atmotube.com

КОРОТКО ОБ АТМОТУБЕ 2.0

- Измерения в реальном времени:
 - присутствие в воздухе летучих органических веществ VOC (ЛОВ)
 - присутствие монооксида углерода CO (в составе ЛОВ)
 - температура и влажность воздуха
- Аккумуляторная батарея 350 мАч
- Bluetooth 4.0 LE
- Разъем USB Type C для зарядки



Вес: 42 г.

ВНИМАНИЕ!

Если устройство было выключено в течение нескольких часов, потребуется около 1 часа после включения для восстановления надлежащего режима работы. Выключение устройства осуществляется из приложения, включение длительным нажатием кнопки на корпусе.

ПОМОЩЬ

При возникновении неисправностей и вопросов по работе устройства, вы можете обратиться по ссылке <http://atmotube.com/faq> или <https://shop.dadget.ru/catalog/house/atmotube/>

ТЕХНИЧЕСКОЕ И СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

ВНИМАНИЕ!

- В случае некорректной работы устройства зарядите Atmotube, осуществите Перезагрузку 10 секундным нажатием на кнопку на приборе.
- При многократном кратковременном мигании индикатора красным цветом, вы можете восстановить корректную работу устройства, выбрав опцию "Восстановление" в приложении.

СОВМЕСТИМЫЕ УСТРОЙСТВА

iPhone: 4s/5/5c/5s/6/6 Plus/7/7 Plus/8/8 Plus/X

iPod: поколение Touch 5

iPad: 3-е поколение с операционной системой iOS 9.0 и выше

Устройства с операционной системой Android 4.3 и выше, поддерживающие Bluetooth 4.0 low energy (LE)*

* Вы можете найти полный список совместимых устройств с операционной системой Android по ссылке <http://atmotube.com/android>

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

Используя ATMOtube 2.0 вы соглашаетесь с Условиями и положениями, доступными по ссылке: <http://atmotube.com/termsandconditions>

ATMOtube не является медицинским прибором. Он также не является профессиональным устройством мониторинга качества воздуха; он предоставляет оценки, предназначенные исключительно для личного использования и в информационных целях. ATMOtube имеет определенные ограничения и должен быть использован в соответствии со спецификацией и данным руководством. За дополнительной информацией обращайтесь на сайт <http://atmotube.com>

ПРАВИЛА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

- Устройство может быть использовано при температурах от -5 до 45 градусов Цельсия. Избегайте воздействия экстремальных температур. Рекомендуемые условия для корректной работы устройства: 0-30 градусов Цельсия при относительной влажности не выше 85%.
- ATMOtube можно хранить при температуре от -40 до 85 градусов Цельсия и при относительной влажности не выше 85%.
- Избегайте продолжительного воздействия химических продуктов и пыли – они могут повредить сенсоры ATMOtube.

В особенности избегайте воздействия:

- Паров силикона от таких источников как силиконовый клей, силикагель, силиконовая резина, силиконовый гель, силиконовый герметик, масла, включая гели для волос, HMDS.
- Коррозионно активные газы и пары, такие как хлор, хлористо-водородная кислота, оксиды серы, например, пары припоя.
- Кислот, растворителей и других жидкостей, включая воду, в особенности в тех случаях, когда вода содержит ионные примеси, например, соли.
- Взвешенных частиц и пыли.

ПРАВИЛА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

- Избегайте экстремальных воздействий на устройство, физических, температурных и т.п. Это может привести к повреждению внешних и внутренних компонентов прибора.
- ATMOtube 2.0 не является водонепроницаемым. Не допускайте попадания влаги в устройство.

Храните ATMOtube в недоступном для детей месте, т.к. он содержит мелкие детали, которые могут представлять угрозу жизни и здоровью ребенка.

ИНФОРМАЦИЯ О ГАРАНТИИ

Гарантийный срок 12 месяцев. В случае неисправности устройства предусмотрен бесплатный обмен. По всем вопросам обращаться на e-mail: info@dadget.ru или info@atmotube.com

За исключением случаев, приведенных ниже, производитель гарантирует, что ATMOtube, а также все сопровождающие аксессуары, не содержат производственных дефектов и дефектов материала при нормальном использовании.

Гарантия не распространяется на следующие случаи:

- естественный износ (царапины, изменение цвета или внешнего вида материала ATMOtube, отслоение цветного покрытия)
- любые повреждения устройства/его частей, произошедшие в результате несчастного случая, неправильного использования, контакта с жидкостью, воздействия огня, в результате землетрясения или других внешних воздействий, неправильного или злоумышленного использования, невнимательности или небрежности, или в результате случайного повреждения (например, вмятины)

ОПОВЕЩЕНИЯ

Вы можете настроить автоматические оповещения о снижении качества воздуха (переключатель Notify AQS changes).

При снижении показания загрязненности воздуха ниже установленного вами значения, вы будете получать push-уведомления на смартфон, с учетом персональной чувствительности к загрязнению воздуха.

Обычно при значениях Индекса качества воздуха ниже 40, вы можете почувствовать недомогание. Полное описание уровней загрязненности и возможных последствий для самочувствия доступно в приложении.

РАЗРАБОТЧИК

Вы можете настроить автоматические оповещения о снижении качества воздуха (переключатель Notify AQS changes).

При снижении показания загрязненности воздуха ниже установленного вами значения, вы будете получать push-уведомления на смартфон, с учетом персональной чувствительности к загрязнению воздуха.

Обычно при значениях Индекса качества воздуха ниже 40, вы можете почувствовать недомогание. Полное описание уровней загрязненности и возможных последствий для самочувствия доступно в приложении.

РАЗРАБОТЧИК

Компания NotAnotherOne Inc. основана в США, мы занимаемся разработкой электроники, гаджетов, мобильных устройств и устройств для Интернета Вещей.

Портативный монитор качества воздуха Atmotube, был разработан для того, чтобы привлечь внимание к качеству воздуха внутри помещений и снаружи для того, что вы смогли принимать верные решения каждый день и жить здоровой жизнью.



Официальный дистрибьютер в России