

Программа для ЭВМ

Встроенное программное обеспечение

CityAir Core Firmware 2.1.111.680

Описание функциональных характеристик программного  
обеспечения

## Оглавление

Оглавление .....	2
Основные элементы ПО .....	<b>Ошибка! Закладка не определена.</b>
Пользователи системы.....	2
Техническая поддержка.....	2

## Описание

Программа предназначена для управления работой контроллера ядра микростанции мониторинга качества воздуха CityAir под управлением микроконтроллера EFM32GG380F1024.

### Основные возможности

- сбор и накопление данных со средств измерения: пылемер, метеодатчик, газовые модули, сторонние источники (метеостанции).
- управление внешними каналами связи (Gsm, WiFi, Ethernet), прием/передача по ним данных измерений, служебной и телеметрической информации.
- удаленное управление параметрами работы ядра и контроль работоспособности отдельных узлов станции.
- удаленное обновление прошивки.

### Пользователи системы

Конфигурирование встроенного программного обеспечения CityAir Core Firmware 2.1.111.680 не требуется в процессе эксплуатации. В соответствии с Жизненным циклом Встроенного программного обеспечения CityAir Core Firmware 2.1.111.680, конфигурация осуществляется в процессе производства с помощью стендового оборудования силами Оператора сборочной линии, в соответствии с Технологической инструкции внедренной на предприятии-изготовителе.

### Техническая поддержка

Пользователи продукта могут обратиться за технической поддержкой, направив возникающие вопросы на адрес электронной почты или позвонив по телефону.

Электронный адрес службы технической поддержки: [service@cityair.ru](mailto:service@cityair.ru).

Контактный телефон службы технической поддержки: +7 495 540 55 16.

Время работы службы технической поддержки: 9.30–18.30, рабочие дни.

Адреса и контакты офисов компании «CityAir» указаны на сайте [cityair.ru](http://cityair.ru).