

Руководство пользователя AI Suite 3

Серия 100

Установка AI Suite 3	2
Запуск AI Suite 3	4
DIGI+ VRM	6
EPU	7
FAN Xpert 3	10
PC Cleaner	12
USB 3.1 Boost	13
EZ Update	14
Информация о системе	15
Mobo Connect	16
Push Notice	17
LED Control	20
Версия	21

Установка AI Suite 3

ASUS AI Suite 3 является удобным интерфейсом, который объединяет несколько ASUS утилит и позволяет использовать эти утилиты одновременно.



Перед установкой AI Suite 3 в Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 или Windows 10 убедитесь в наличии прав администратора.

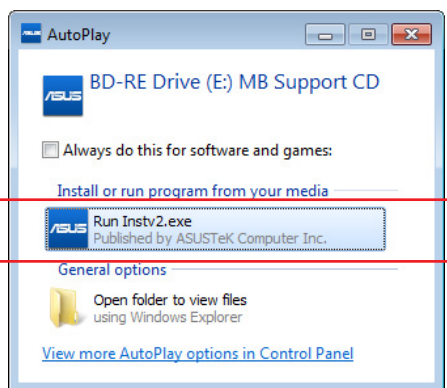
Для установки AI Suite 3 выполните следующее:

OC Windows 7

1. Вставьте диск в оптический привод.
2. В диалоговом окне **Автозапуск** нажмите **Run ASSETUP.exe**, затем выберите вкладку **Утилиты**.



Главный экран AI Suite 3 приведен только для справки и может отличаться.




3. На вкладке **Утилиты** нажмите **AI Suite 3**, затем следуйте инструкциям на экране.

OC Windows 8 и Windows 8.1

1. Вставьте диск в оптический привод и следуйте инструкциям на экране для завершения установки.
2. В главном меню **DVD с драйверами и утилитами** выберите **Утилиты** и нажмите **AI Suite 3**.
3. Следуйте инструкциям на экране.

Если главное меню **DVD с драйверами и утилитами** не появляется, попробуйте выполнить следующие действия:

- a. Перейдите на начальный экран и запустите приложение **Рабочий стол**.
- b. В нижнем левом углу рабочего стола нажмите **File Explorer** , затем выберите оптический привод и запустите файл **Setup**.

ОС Windows 10

1. Вставьте диск в оптический привод и следуйте инструкциям на экране для завершения установки.
2. В главном меню **DVD с драйверами и утилитами** выберите **Утилиты** и нажмите **AI Suite 3**.

Запуск AI Suite 3

OC Windows 7

Нажмите **Пуск > Все программы > ASUS > AI Suite 3 > AI Suite 3**.

Вы также можете запустить AI Suite 3 в Windows 7, нажав  в области уведомлений панели задач.

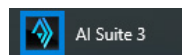
OC Windows 8 и Windows 8.1

Для запуска AI Suite 3 в Windows 8 или Windows 8.1, нажмите приложение AI Suite 3 на начальном экране.



OC Windows 10

Нажмите **Пуск > Все программы > ASUS > AI Suite 3**.



Главное меню AI Suite 3

Главное меню AI Suite 3 с удобным интерфейсом позволяет оптимизировать производительность и в то же время обеспечить стабильность системы.

Главное меню AI Suite 3 включает панель быстрого доступа, которая позволяет быстро запускать интегрированные утилиты ASUS. Нажмите  в левой части для открытия меню.

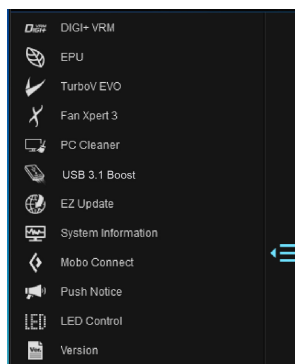


Снимки экрана AI Suite 3 предназначены только для справки и могут отличаться в зависимости от модели.

Нажмите для открытия меню
AI Suite 3



Главное меню AI Suite 3



- Изображения AI Suite 3 приведены в ознакомительных целях.
- Подробное описание программного обеспечения смотрите в руководстве пользователя на прилагаемом диске или на сайте ASUS www.asus.com.

Мини меню AI Suite 3


Мини-меню AI Suite 3 появляются на рабочем столе для удобного доступа. Мини-меню AI Suite 3 обеспечивают быстрый доступ к важным элементам в AI Suite 3.



DIGI+ VRM

ASUS DIGI+ VRM позволяет регулировать VRM напряжение и частоту модуляции для повышения стабильности и надежности работы системы. Он обеспечивает эффективное питание и малое тепловыделение, тем самым увеличивая срок службы компонентов и уменьшая энергопотребление.

Запуск DIGI+ VRM

Для запуска DIGI+ VRM нажмите  в левой части главного меню AI Suite 3, затем выберите DIGI+ VRM.



- 1 Управление фазами питания процессора**
Увеличьте количество фаз при высокой нагрузке системы для получения быстрой реакции на изменение нагрузки и лучшее охлаждение. Уменьшите количество фаз при легкой нагрузке системы для увеличения эффективности VRM.
- 2 Частота работы CPU VRM**
Изменение частоты влияет на переходные характеристики и тепловыделение компонентов. Чем выше частота, тем быстрее переходные характеристики.
- 3 Уровни калибрации напряжения процессора**
Позволяет регулировать напряжение и контролировать температуру системы. Установите высокое значение для высокой производительности системы или низкое значение для энергосбережения.
- 4 Ток процессора**
CPU Current Capability обеспечивает более широкий диапазон для разгона. Высокое значение обеспечивает широкий диапазон питания и одновременно расширяет частотный диапазон разгона.
- 5 Служба контроля за мощностью CPU**
CPU Power Duty Control регулирует ток для каждой фазы VRM и температуру компонентов каждой фазы.



- Фактический прирост производительности может варьироваться в зависимости от спецификации процессора.
- Не снимайте температурный модуль. Температура должна отслеживаться.



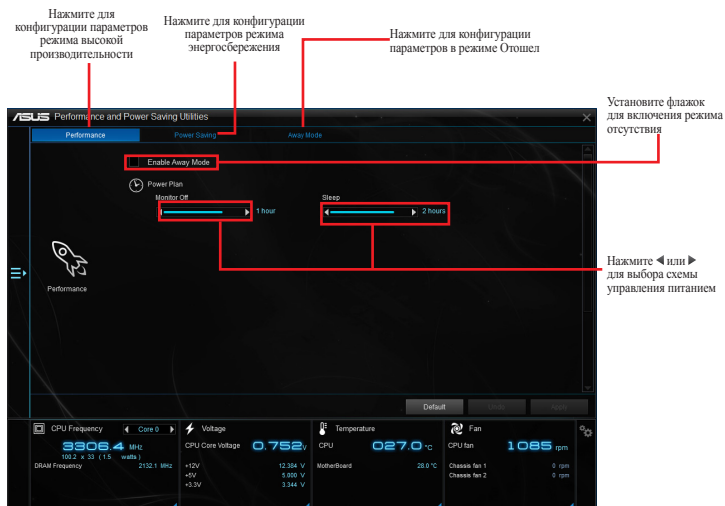
Посетите сайт ASUS www.asus.com для получения дополнительной информации.

EPU

EPU - энергосберегающая утилита, позволяющая сконфигурировать параметры энергосбережения для процессора и вентилятора.

Запуск EPU

Для запуска EPU нажмите  в левой части главного меню AI Suite 3, затем выберите EPU.





TurboV EVO


ASUS TurboV EVO позволяет вручную настроить частоту процессора, кэша и напряжение для улучшения стабильности и повышения производительности. Она также предоставляет функцию Auto Tuning для автоматического разгона системы.

Запуск TurboV EVO

Для запуска TurboV EVO нажмите **EV** в левой части главного меню AI Suite 3, затем выберите TurboV EVO.

- 

Посетите сайт ASUS www.asus.com для получения дополнительной информации.
- 

Перед изменением напряжения процессора ознакомьтесь с документацией на процессор. Установка высокого напряжения может повредить процессор, а установка низкого напряжения может привести к нестабильной работе системы.
- 

Для обеспечения стабильной работы системы, все изменения, сделанные в TurboV EVO не сохраняются в настройках BIOS и сбрасываются при перезагрузке. Используйте функцию **Save Profile** для сохранения настроек разгона и загрузите профиль вручную после перезагрузки Windows.

Использование TurboV EVO

Частота процессора

Нажмите ◀ или ▶ для настройки базовой частоты процессора.

Нажмите ◀ или ▶ для настройки напряжения ядра процессора, VCCIO и напряжение ядра PCU.

Нажмите для сохранения изменений в профиль

Нажмите для загрузки сохраненного профиля



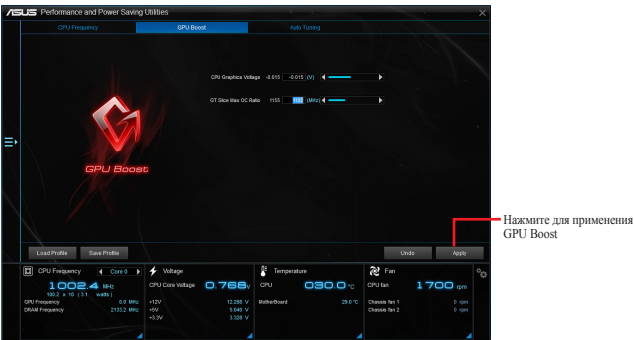
Установите флажок для включения групповой настройки

Нажмите ◀ или ▶ для настройки напряжения памяти и CPU/System Agent

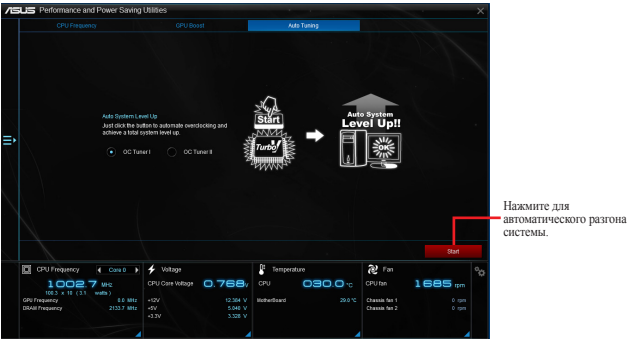
Нажмите для отмены изменений

Нажмите для применения изменений

Расширенный режим



Автонастройка



FAN Xpert 3

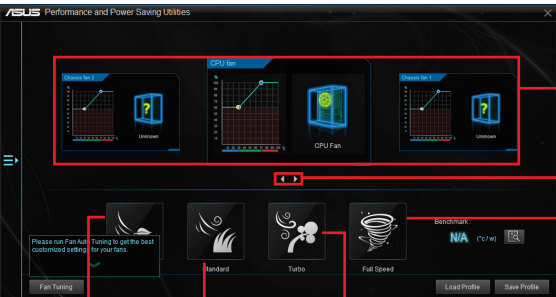
FAN Xpert 3 определяет характеристики всех вентиляторов и оптимизирует настройки вентилятора на основе его расположения и характеристик.



Fan Xpert 3 оснащен одинаковыми функциями и интерфейсом с Fan Xpert 2+ за исключением режима CPU DC.

Запуск FAN Xpert 3

Для запуска Fan Xpert 3 нажмите  в левой части меню, затем выберите **Fan Xpert 3**.



Нажмите для выбора типа настраиваемого вентилятора

Нажмите для переключения между экраном вентилятора процессора и корпуса

Нажмите для установки минимальной скорости вентилятора

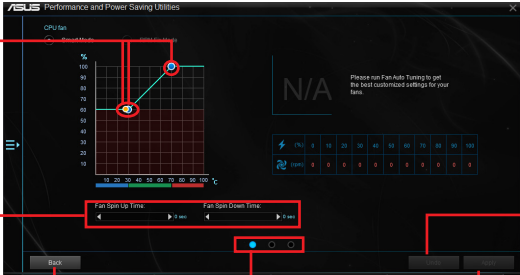
Нажмите для установки стандартной скорости вентилятора

Нажмите для установки высокой скорости вентилятора

Настройка параметров вентилятора

Интеллектуальный режим

Интеллектуальный режим позволяет регулировать скорость вращения вентилятора в зависимости от температуры системы.



Переместите ползунок регулировки скорости вентилятора

Переместите ползунок для регулировки отклика вентилятора

Нажмите для возврата на предыдущий экран

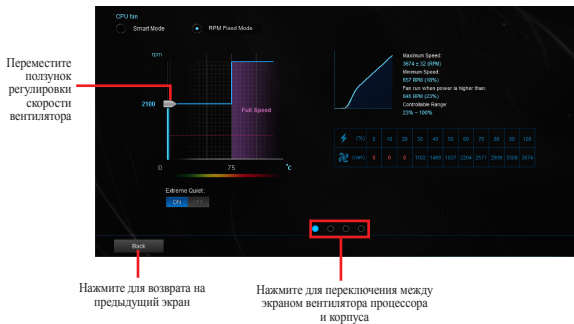
Нажмите для переключения между экраном вентилятора процессора и корпуса

Нажмите для отмены изменений

Нажмите для применения изменений

Фиксированный режим

Фиксированный режим позволяет настроить скорость вращения вентилятора, когда температура процессора ниже 75 градусов.



- Когда температура процессора достигнет 75°C, вентилятор будет работать на полной скорости.
- FAN Xpert 3 поддерживает только 4-контактные вентиляторы для материнских плат без функции определения вентилятора.
- FAN Xpert 3 не сможет определить скорость вращения вентилятора, если он оснащен внешним управлением скоростью вращения.
- FAN Xpert 3 не поддерживает 3-контактные вентиляторы. При установке 3-контактного вентилятора он может работать только на полной скорости.
- Повторите процесс автонастройки при установке нового вентилятора.



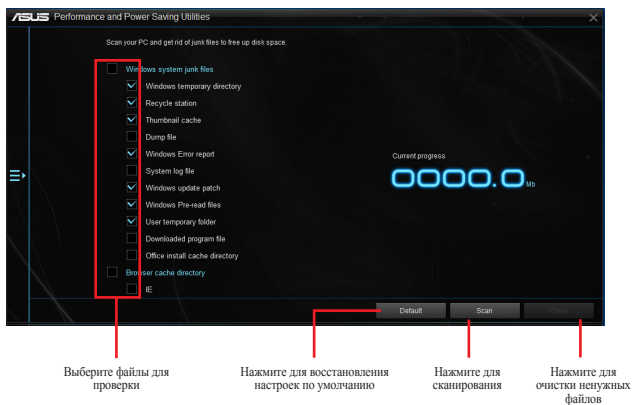
Не отключайте вентилятор во время процесса автонастройки.

PC Cleaner

PC Cleaner сканирует диски компьютера и удаляет ненужные файлы для освобождения места.

Запуск PC Cleaner

Для запуска PC Cleaner нажмите **PC** в левой части меню, затем выберите **PC Cleaner**.



USB 3.1 Boost

Технология ASUS USB 3.1 Boost автоматически увеличивает скорость передачи данных USB-устройств.



USB 3.1 Boost и USB 3.0 Boost имеют одинаковые функции и интерфейс.

Запуск USB 3.1 Boost

Для запуска USB 3.1 Boost нажмите **Е** в левой части главного меню AI Suite 3, затем выберите **USB 3.1 Boost**

Использование USB 3.1 Boost



Подключите устройство USB 3.1 к порту USB 3.1, поддерживающему USB 3.1 Boost




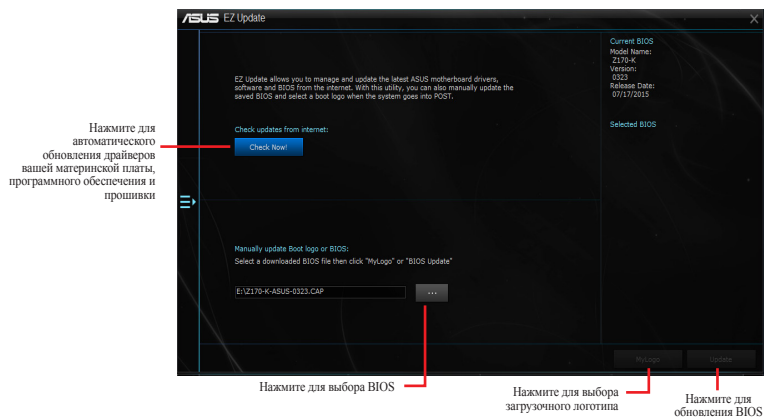
- USB 3.1 Boost автоматически распознает устройства USB 3.1.
- Скорость передачи данных зависит от USB-устройств. Для более высокой скорости передачи данных используйте устройство USB 3.1

EZ Update

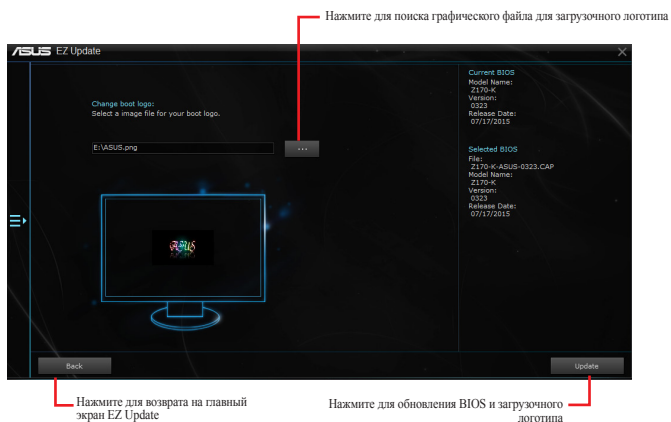
EZ Update - утилита, позволяющая автоматически обновлять драйверы, BIOS и программное обеспечение материнской платы. С помощью этой утилиты можно вручную обновить сохраненный BIOS и изменить загрузочный логотип.

Запуск EZ Update

Для запуска EZ Update нажмите  в левой части главного меню AI Suite 3, затем выберите **EZ Update**.



Обновление BIOS и выбор загрузочного логотипа вручную




После нажатия кнопки **Обновление BIOS**, нажмите **Flash** для обновления BIOS и загрузочного логотипа.

Информация о системе

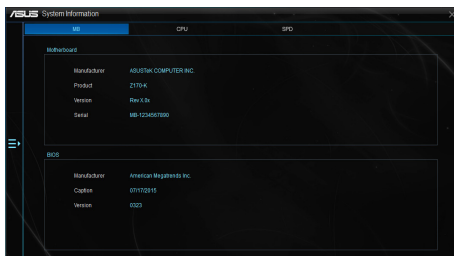
Эта утилита позволяет получить подробную информацию о системной плате, процессоре и памяти.

Отображение информации о системе

Для отображения информации о системе нажмите  в верхнем правом углу главного меню AI Suite 3, затем выберите **System Information**.

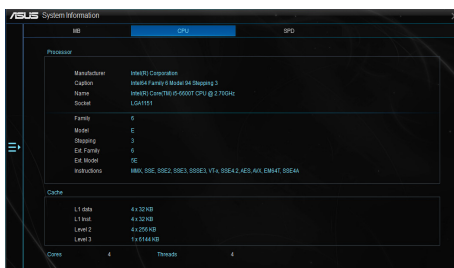
Просмотр информации о материнской плате

Для просмотра информации о материнской плате нажмите вкладку **MB** на экране System Information.



Просмотр информации о процессоре

Для просмотра информации о процессоре нажмите вкладку **CPU** на экране System Information.



Просмотр информации SPD


Для просмотра информации о памяти нажмите вкладку **SPD** на экране System Information.



Mobo Connect

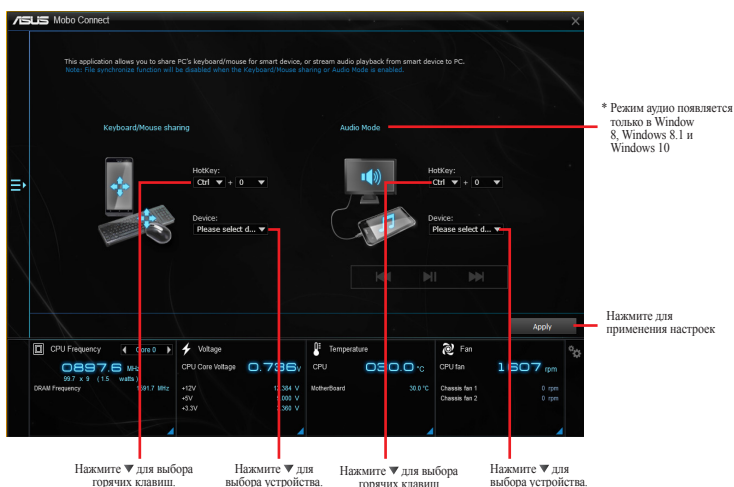
Эта утилита позволяет использовать клавиатуру/мышь для мобильного устройства или воспроизводить потоковое аудио с мобильного устройства на ПК.

Запуск Mobo Connect

Для запуска Mobo Connect нажмите  в левой части главного меню AI Suite 3, затем выберите **Mobo Connect**.



Синхронизация файлов отключается при совместном использовании клавиатуры/мыши или в режиме аудио.




Push Notice

Эта утилита позволяет получить состояние системы на мобильном устройстве. С помощью этой утилиты также можно отправлять сообщения на мобильное устройство.

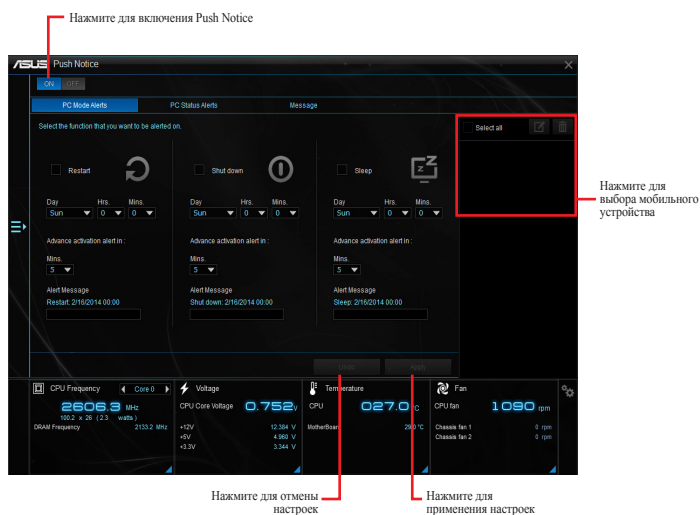


Перед использованием утилиты убедитесь, что мобильное устройство сопряжено с компьютером. Информацию о сопряжении смотрите в разделе **Сопряжение компьютера с мобильным устройством**.

Запуск Push Notice на вашем компьютере


Для запуска Push Notice нажмите  в левой части главного меню AI Suite 3, затем выберите **Push Notice**.

Экран Push Notice



Сопряжение компьютера с мобильным устройством

Для сопряжения компьютера с мобильным устройством выполните следующее:

1. На мобильном устройстве нажмите  для запуска Push Notice.
2. Нажмите **Push Scan**, затем выберите компьютер, с которым необходимо выполнить сопряжение.



Для сопряжения компьютера с мобильным устройством убедитесь, что они подключены к одной беспроводной сети.

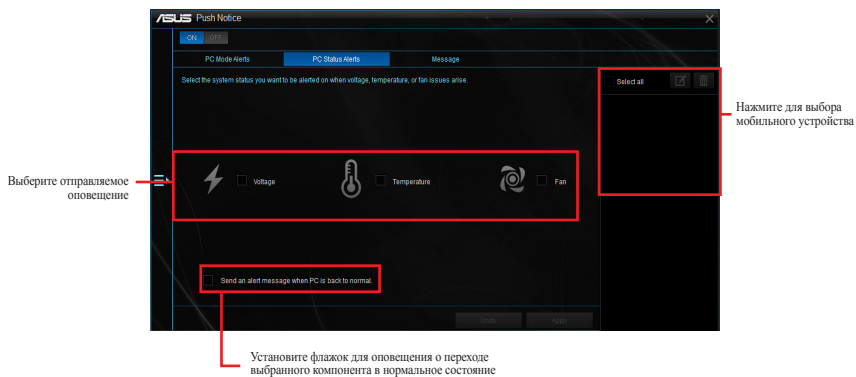
Настройка оповещений о состоянии компьютера

Эта функция позволяет перезапустить, выключить, или перевести компьютер в спящий режим с отправкой оповещений на мобильное устройство.



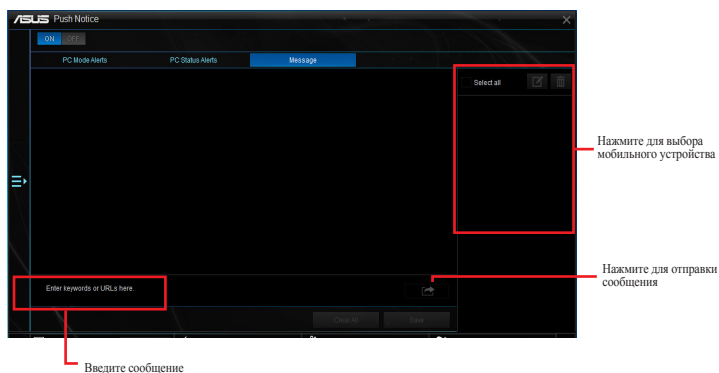
Настройка оповещений о состоянии компьютера

Эта функция позволяет отправлять оповещения о нетипичном изменении напряжения, температуры или скорости вентилятора на мобильное устройство.



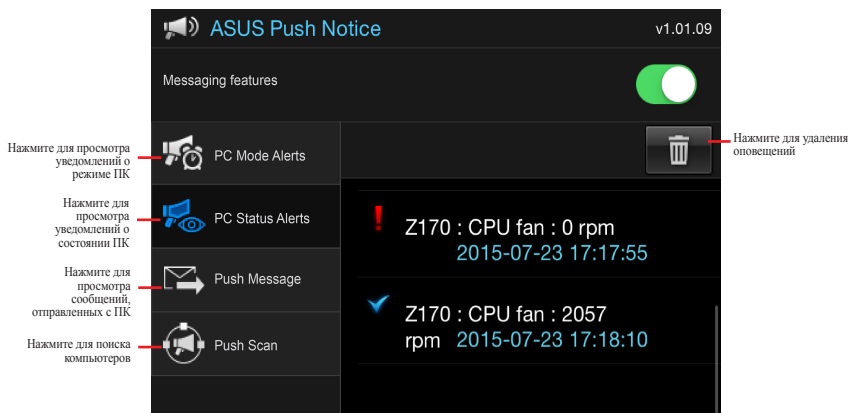
Отправка сообщений на мобильное устройство

Эта функция позволяет отправлять сообщения на мобильное устройство.



Просмотр состояния компьютера на мобильном устройстве

Нажмите  на мобильном устройстве для запуска Push Notice.

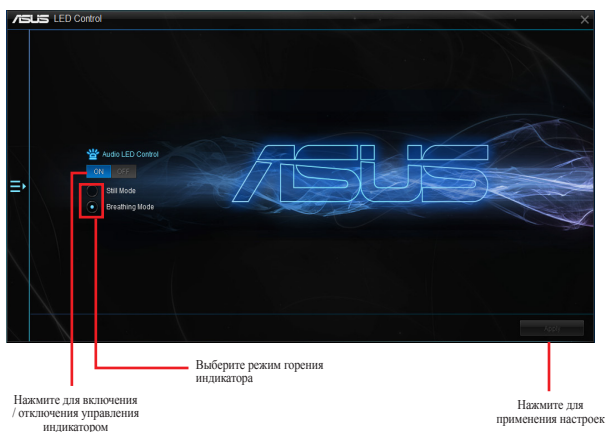


LED Control

Эта утилита позволяет вам включить или отключить управление индикатором.

Запуск управления LED

Для запуска LED Control нажмите  в левой части главного меню, затем выберите **LED Control**.



Версия

Эта утилита отображает информацию о версии утилит, интегрированных в AI Suite 3.

Запуск Version

Для запуска Version нажмите  в левой части главного меню AI Suite 3, затем выберите **Version**.

