



Инструкция по обновлению прошивки

- [1] Подключите рекомендуемый блок питания к электросети и к AMT Pangaеа CP-100FX **1**
- [2] Подсоедините устройство Pangaеа CP-100FX **2** к Вашему компьютеру с помощью **USB Type-B** кабеля.
- [3] На дисплее прибора **3** Вы увидите следующую информацию, отличающуюся в зависимости от текущей версии прошивки, установленной в прибор в данный момент:

А) Для прошивок до V1.09.01 (включительно) – появится надпись:
`PC is connected`

Б) Для прошивок, начиная с V.2.00.13 (и выше) – появится меню:
`Serial port`
`Usb drive`
`Autoconnect after: [обратный отсчет]`

Вращением энкодера **4** перейдите на второй пункт «**Usb drive**» и нажмите на энкодер.
После этого на дисплее **3** Вы увидите сообщение:

`cp100fx connected as`
`mass storage`

- [4] Теперь прибор Pangaеа CP-100FX определяется компьютером как обычный внешний USB-Drive накопитель.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ Всегда **используйте качественный USB кабель**, предназначенный для передачи данных, а не для зарядки других устройств

- [5] Перед началом обновления прошивки, настоятельно рекомендуем Вам сделать резервную копию Ваших пресетов и настроек на свой компьютер.
- [6] Скачайте архив формата zip **AMT_PANGAEA_CP-100FX_(FW_V.x.x.x).zip** с веб-страницы <http://media.amtelectronics.ru/firmware-for-cp-100fx/> и найдите файл «**firmware**» внутри него.
- [7] Скопируйте файл «**firmware**» в корневой каталог (директорию) девайса Pangaеа CP-100FX.
- [8] **Безопасно отключите** Pangaеа CP-100FX от Вашего компьютера (следуйте инструкциям по безопасному отключению USB устройств для операционной системы Вашего компьютера). После этого сразу же начнется **автоматическое обновление прошивки**.
- [9] Посмотрите на дисплей Pangaеа CP-100FX **3**, где Вы увидите текущий ход обновления (данный процесс начнется незамедлительно). Как только обновление прошивки будет начато, **отсоедините USB-кабель от устройства, не дожидаясь окончания обновления**: лучше успеть отсоединить USB кабель до финала процесса обновления, иначе Pangaеа снова автоматически подключится к Вашему компьютеру.
- [10] Пожалуйста, дождитесь окончания обновления прошивки (обычно это занимает 5-10 секунд).

ВАЖНО Не отключайте провод питания от устройства до полного завершения процесса обновления. Отключение питания до этого момента может привести к неисправности и выходу девайса из строя!

- [11] Устройство готово к работе. Только теперь Вы можете отключить кабель питания от CP-100FX.