

# Инструкция по обновлению программного обеспечения внешней сенсорной панели управления SMART-TOUCH

# TOUCH



Программное обеспечение (ПО) сенсорной панели smart-touch постоянно разрабатывается, расширяется и адаптируется к изменяющимся потребностям.

Обновление можно провести через интернет или с помощью micro-SD карты. После обновления устройство автоматически продолжит свою работу.

## Обновление через интернет.

Для проведения обновления через интернет, необходимо чтобы панель управления была подключена к LAN сети с выходом в интернет (смотри раздел «Подключение к сети и интернету» в инструкции по эксплуатации).

Линк обновления появится на обзорной веб-странице сенсорной панели about.htm, при наличии доступа для специалистов. Нажав на линк, нужно следовать дальнейшим инструкциям.



## Шаги по проведению обновления помощью micro-SD карты.

1. По ссылке скачать TAR-файл с обновлением. <https://osfdevices.de/m/tarballs/ext2updt.tar>
2. Полностью обесточить устройство.
3. Снять хромированную декоративную рамку, которая держится на магнитах.
4. Снять алюминиевую несущую плату, открутив монтажные винтики.
5. Извлечь micro-SD карту, которая находится на обратной стороне платы (смотри фото). Сначала нужно нажать на карту, чтобы она отщёлкнулась.
6. записать на micro-SD -карту файл обновления ext2updt.tar.
7. Вставить micro-SD-карту назад в разъем.
8. Установить на место несущую плату и хромированную декоративную рамку.
9. Подать напряжение на внешнюю сенсорную панель управления.

Обновление стартует автоматически, на дисплее отображаются этапы обновления. После успешного обновления внешняя панель управления продолжит свою работу.



## Сервисные работы

**Электрическое подключение и сервисные работы разрешено проводить только квалифицированному электрику! Соблюдайте правила техники безопасности.**

osf Hansjürgen Meier . Elektrotechnik und Elektronik GmbH & Co KG



Eichendorffstrasse 6  
D-32339 Espelkamp, Germany

Тел +49 5772 9704-0  
Факс +49 5772 5730

E-Mail: info@osf.de  
Internet: www.osf.de

