

Devicom - сетевое управление обогревом

Danfoss

- Существуют три варианта таких систем



PC PRO



PC PRO LAN



Devicom Gateway

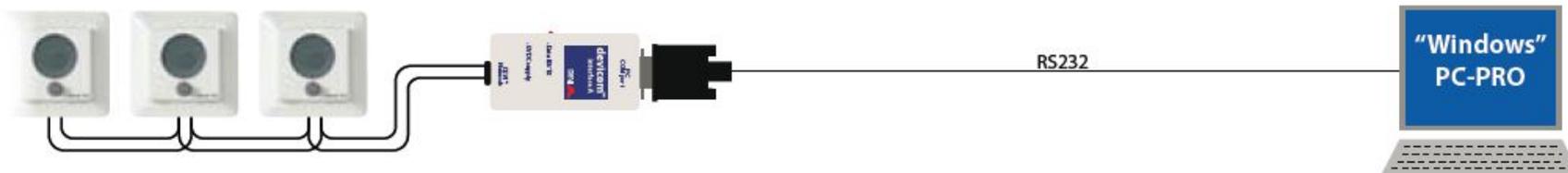


Devicom - сетевое управление обогревом



PC•PRO

- Решение для частных домов и небольших офисных зданий с числом комнат/регуляторов не более 31
- Devicom™ PC•PRO подсоединяется с помощью Devicom Interface -модуля к обычному компьютеру, обеспечивая возможность управления и мониторинга.
- Упаковка Devicom™ PC•PRO включает в себя модуль Devicom Interface и установочный CD.



Devicom - сетевое управление обогревом



PC•PRO LAN

- Решение для действительно больших систем, таких, например, как большие гостиницы, в которых используются теплые полы.
- Devireg™ 550, управляющие теплыми полами группируются в секции (до 31 штуки в каждой секции) и соединяются с Com- портом сервера через модуль Devicom Interface, который, в свою очередь, подсоединяется к внутренней интернет-сети здания.
- Упаковка Devicom™ PC•PRO LAN включает в себя модуль Devicom Interface, Comport-сервер и установочный CD.
- Поставка может содержать до 30 таких упаковок, что дает возможность управлять 930 терморегуляторами Devireg™ 550 при помощи одного компьютера.

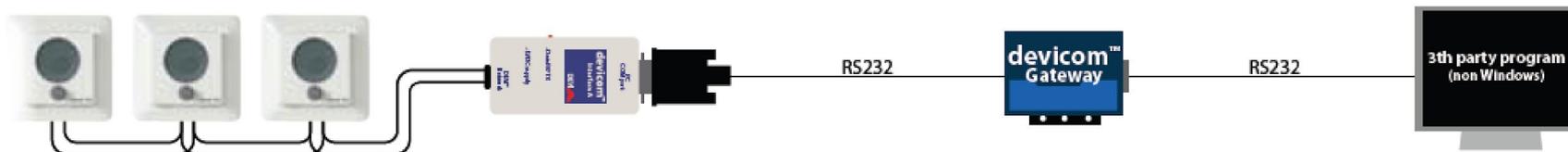


Devicom - сетевое управление обогревом Devicom Gateway



Это решение для частных домов или небольших офисов, где управление теплыми полами необходимо интегрировать в общую систему «Умный дом».

- Управление электрическими теплыми полами DEVI может теперь осуществляться совместно с системами освещения, кондиционирования, привода солнечных экранов, аудиосистемами и др.
- Devicom™ Gateway работает в зданиях, где установлено до 31 регулятора D550. Регуляторы, объединенные в сеть, через модуль Devicom Interface подсоединяются к модулю Devicom Gateway. Devicom Gateway затем программируется для совместной работы с такими известными системами «Умный дом», как: Clipsal, AMX, Vantage, Crestron, EIB/KNX. Эти установки производятся, обычно, поставщиками систем «Умный дом».
- Упаковка Devicom™ Gateway включает в себя модуль Devicom™ Interface, модуль Devicom™ Gateway и установочный CD.

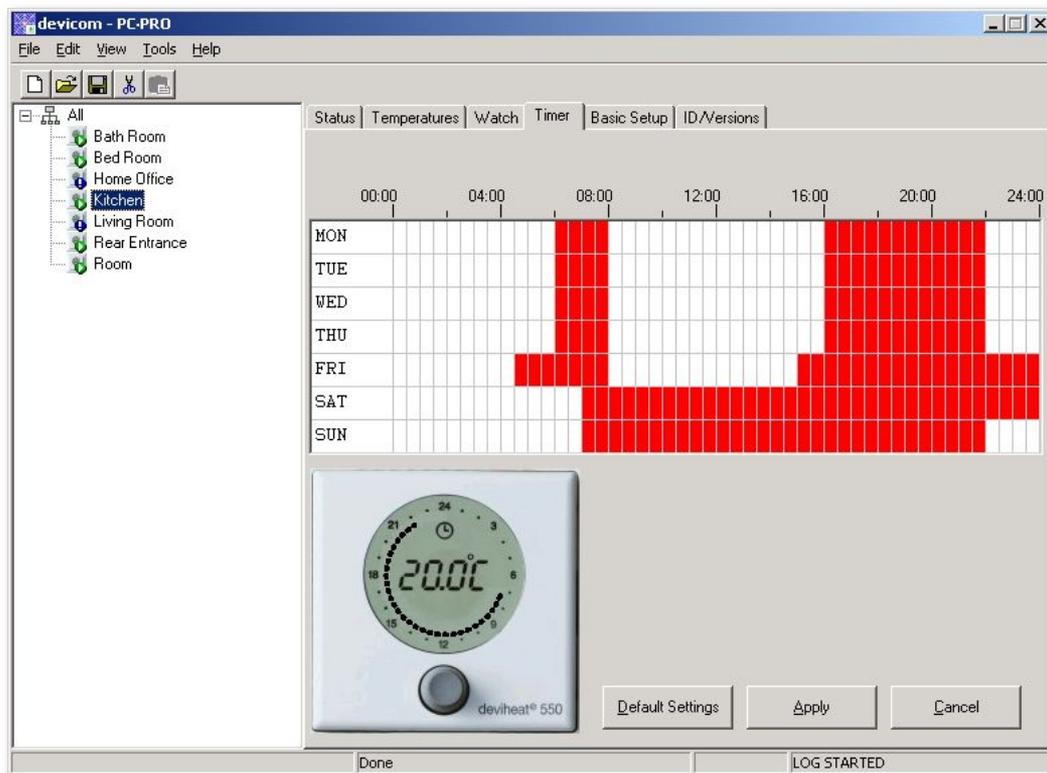


- **Первая установка Devicom™**
 - Бренд DEVI – имидж лидера рынка
 - Devicom PC●PRO для специальных установок/партнеров – и конечных пользователей
 - Управление системой отопления посредством компьютера с использованием Devinet™ (только с терморегулятором Devireg™ 550)
- **Программное обеспечение и оборудование, позволяющее подключить компьютер к сети терморегуляторов.**
- **Особенность монтажа**
 - Регистрация данных – нахождение неисправностей
 - Легкая установка всех терморегуляторов
- **Объединяет до 30 сетей Devinet, т.е. до 930 терморегуляторов Devireg 550**

Devicom™ PC•PRO



- Упаковка включает установочный диск и модуль Devicom Interface (Interface A) для подключения D550 регуляторов с Вашим персональным компьютером.
- Русифицированный вариант.
- Продвинутый/дружелюбный интерфейс пользователя.



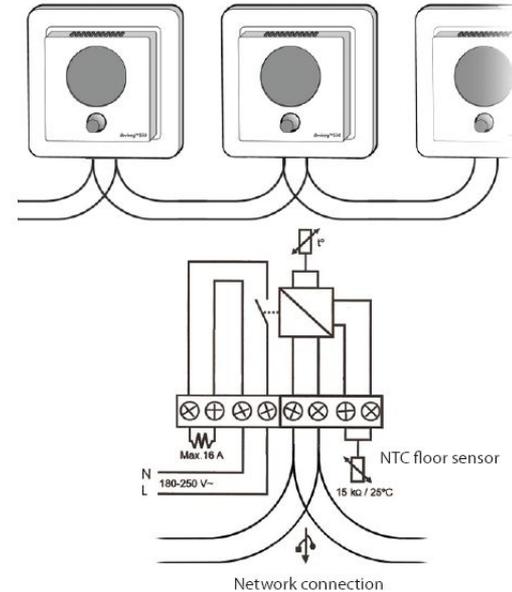
Работа в сети



- **Проводная сеть оптимизирована для монтажника.**
 - Возможность использования простой двойки – «лапши» (а не витой пары).
 - Полярность подключения не важна.
 - Высокая помехоустойчивость сети. Можно разводить вместе с силовыми кабелями.
 - Соединения можно также делать в силовых монтажных коробках.
- **Используйте минимум 0.75 мм²**

Сечение зависит от длины линий и количества подсоединенных регуляторов

- Когда соединяется более 15 регуляторов или линия имеет длину суммарно более 100м, необходимо использовать провод 1.5мм².



Установки монтажника:

- Часы
- Выбор основных установок
- Выбор °C/°F
- Выбор 12/24 часовой режим