

ООО «Алентис Электроникс»

UniPing server solution v3/SMS, UniPing server solution v3

Удаленный мониторинг датчиков через Internet и SMS



Компания ООО «Алентис Электроникс» разрабатывает и производит телекоммуникационное оборудование под торговой маркой NetPing. Одно из выпускаемых устройств **UniPing server solution v3/SMS** является наиболее функциональным в линейке устройств удаленного контроля параметров окружающей среды в серверной комнате.

UniPing server solution v3/SMS с подключёнными датчиками позволяет удалённо отслеживать:

- ▶ **Температуру и влажность.** В комплексе с датчиками температуры и влажности устройство позволит не только удаленно мониторить температуру и относительную влажность воздуха в серверной комнате, отсылать уведомления на e-mail и по SMS, но также при выходе температуры и относительной влажности за установленные нормы, автоматически, либо вручную включить/выключить кондиционер.
- ▶ **Контроль доступа** в комнату, к шкафам, серверам. Устройство хранит и передает информацию о том, когда были открыты серверный шкаф или двери в серверную комнату. Это дает возможность следить за тем, кто и когда производил работы с серверным оборудованием. В случае возникновения неполадок в серверной, всегда можно посмотреть историю и выяснить, когда последний раз открывались двери серверной комнаты или шкафа.
- ▶ **Наличие дыма.** При задымлении вы моментально получаете сообщение на почту и по SMS, включается сирена. Это позволяет быстро среагировать и принять меры по устранению источника возгорания.
- ▶ **Наличие протечки воды.** На полу помещения в самом нижней точке устанавливается датчик протечки воды. При обнаружении воды будут отправлены сообщения на почту и на телефон, будет включена сирена;
- ▶ **Наличие 220В.** Датчик позволяет уведомить о пропаже основного источника электроэнергии и переходе оборудования на питание от источника бесперебойного питания. При наличии данной информации вы можете быстро принять меры для восстановления основного источника питания.

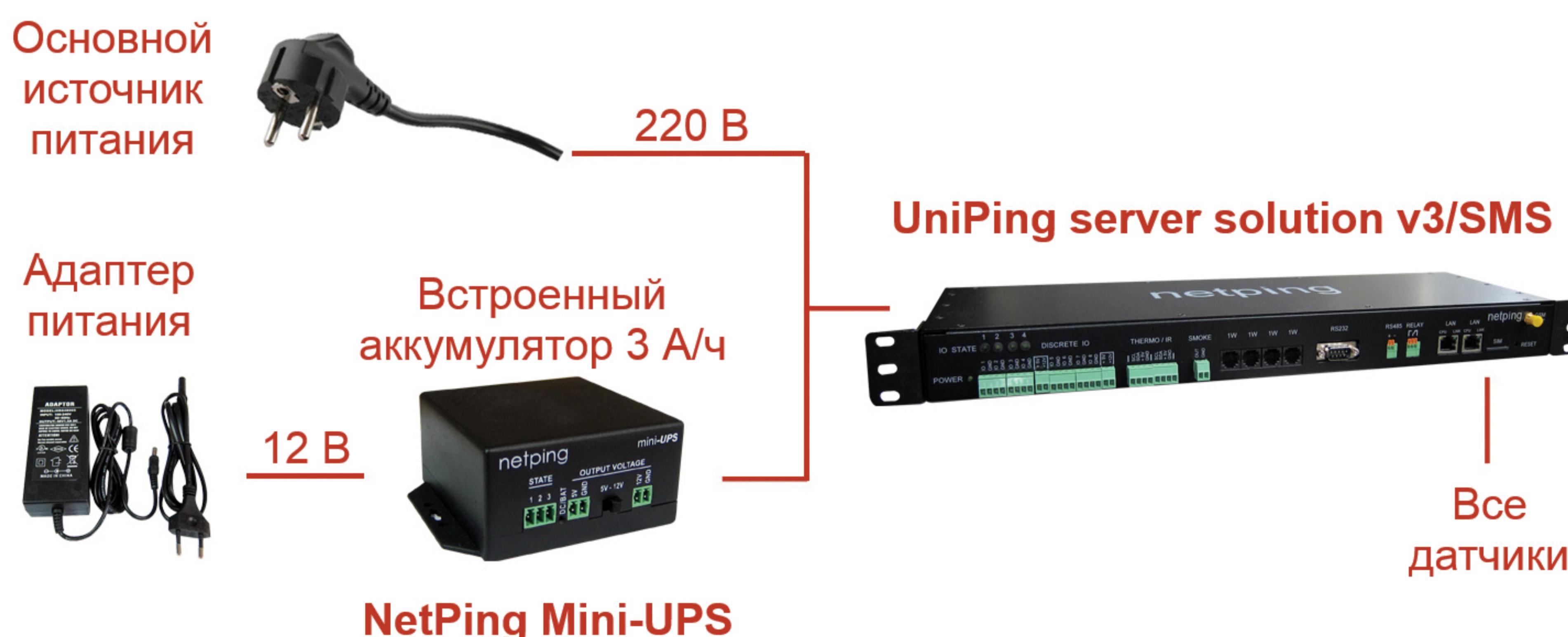


UniPing server solution v3 без встроенного GSM-модема является упрощенной модификацией устройства **UniPing server solution v3/SMS**. Данное устройство имеет аналогичный функционал, кроме отправки SMS-уведомлений и получения SMS-команд.

Постоянный мониторинг температуры и влажности в серверной комнате – это одна из главных составляющих стабильной работы коммуникационного оборудования. Поэтому нужно следить за показателями датчиков беспрерывно.

В обычном режиме **UniPing server solution v3/SMS** и **UniPing server solution v3** питаются от сети 220 В, но в случае сбоев основного источника питания следует позаботиться о наличии резервного источника питания.

Для этого идеально подходит устройство **NetPing Mini-UPS**, которое сможет питать **UniPing server solution v3/SMS**, **UniPing server solution v3** и все подключенные датчики до возобновления работы основного источника питания.



Устройства **UniPing server solution v3/SMS** и **UniPing server solution v3** подходят не только для удаленного мониторинга в серверной комнате, но и для любого помещения, где постоянная температура и влажность являются важными показателями, за которыми нужен непрерывный контроль: музей, картинные галереи, архивы, хранилища медикаментов, склады пищевых продуктов и просто загородные жилые дома.