

FPA-REMOTE-GATEWAY Безопасный сетевой шлюз



- ▶ Подключение по принципу Plug & Play к пожарным панелям через Ethernet с помощью NEXOSPACE Fire System Explorer
- ▶ Безопасное подключение к службам Remote Services
- ▶ Предварительно настроен для использования служб Remote Services

Шлюз Secure Network Gateway обеспечивает высокозащищенное подключение к пожарным панелям через Интернет.

Он предварительно настроен для использования Remote Services и обеспечивает подключение способом Plug & Play к порту Ethernet системы пожарной сигнализации через NEXOSPACE Fire System Explorer.

Обзор системы

Secure Network Gateway

Для поддержания наивысшего уровня защищенности Secure Network Gateway периодически выполняется автоматическое обновление систем безопасности. Поэтому маршрутизатор должен хотя бы временно подключаться к сети.

Подробное описание функций см. на следующем веб-сайте:

<https://www.tdt.de>

Требования для Remote Services:

- Secure Network Gateway
- Fire System Explorer (FSE): специальная панель для доступа к Remote Services. На [сайте FSE](#) можно создать учетную запись (клиента) компании для подключения каждой панели с помощью ее Remote ID. Remote ID – это уникальный номер, представляющий клиента.
- Remote Connect: обеспечивает удаленный доступ к панели через программу конфигурирования FSP-5000-RPS.

Службы, доступные в Remote Services:

1. Remote Alert

С помощью Remote Alert панель отправляет информацию о своем состоянии в Fire System Explorer.

Remote Alert анализирует данные и оповещает пользователя по электронной почте о непредвиденных событиях.

Приложение **Remote Fire Safety** является частью Remote Alert. Оно предоставляет:

- Push-уведомления о тревогах и системных предупреждениях.
- Доступ к истории уведомлений, которыми можно поделиться по электронной почте или через мессенджер.
- Обновления состояния системы: работоспособность, лицензия и микропрограммы.
- Требование: у пользователей должна быть учетная запись в Fire System Explorer.

Ссылки для бесплатного скачивания приложений для iOS и Android:

- [Скачать из App Store](#)
- [Скачать из Google Play](#)

2. Remote Maintenance

Служба Remote Maintenance контролирует параметры элементов системы безопасности, подключенных к пожарной панели.

Она собирает данные о соответствующих устройствах и функциональных модулях LSN. Данные отправляются в Fire System Explorer для анализа и планирования обслуживания.

Комплектация

Количество	Компонент
1	Шлюз защищенной сети FPA-REMOTE-GATEWAY
1	Блок питания

Технические характеристики**Электрические характеристики**

Напряжение на входе (В пост. тока)	9 VDC – 30 VDC
Номинальная емкость (В)	12 V
Потребляемая мощность (Вт)	5 W
Ток на входе (А)	1 A
Частота сети	50 Hz; 60 Hz

Условия окружающей среды

Рабочая температура (°C)	-5 °C – 55 °C
Относительная влажность при работе (без конденсации) (%)	0% – 85%

Механические характеристики

Размеры (В × Ш × Г) (мм)	33 mm x 185 mm x 155 mm
Материал	Металл
Вес (г)	860 g
Количество светодиодов	1 светодиодный индикатор питания 9 дополнительных светодиодных индикатора состояния

Системные требования

Память (RAM) (МВ)	128 МВ
Сетевой порт 1 Гбит	10/100/1000 Мбит/с

Информация для заказа

FPA-REMOTE-GATEWAY Безопасный сетевой шлюз
 Предварительно настроенный шлюз Secure Network Gateway для защищенного подключения через Ethernet к Remote Services пожарной панели.
 Номер заказа **FPA-REMOTE-GATEWAY**



<https://www.boschsecurity.com>