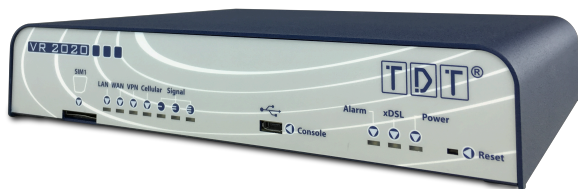


FPA-REMOTE-GATEWAY Puerta de acceso a la red segura



- ▶ Conexión Ethernet plug-and-play a centrales de incendios
- ▶ Conectividad de alta seguridad con Remote Services
- ▶ Licencia de prueba de todos los elementos de Remote Services
- ▶ Preconfigurada para habilitar Remote Services

La Secure Network Gateway proporciona una conexión a Internet de alta seguridad a las centrales de incendios.

Está preconfigurada para habilitar Remote Services mediante una conexión plug-and-play con el puerto Ethernet del sistema contra incendios. Con el primer registro de un sistema contra incendios en el Bosch Remote Portal a través de la Secure Network Gateway, se crea una nueva licencia de prueba para Remote Services (Remote Connect, Remote Alert, Remote Interact y Remote Maintenance) y se asigna a la cuenta de integrador de sistemas, donde se debe activar para la central de incendio específica.

Descripción del sistema

Remote Services ofrece los siguientes servicios para integradores de sistemas:

Remote Connect

Remote Connect ofrece una conexión a Internet segura y de confianza, que permite el acceso remoto a una central a través de FSP-5000-RPS. Remote Connect es la base para todos los Remote Services.

Remote Alert

Con Remote Alert, la central muestra la información de estado correspondiente a Remote Portal. Los datos transferidos se analizan con Remote Alert. En caso de un evento inesperado, se notifica al usuario vía SMS y/o correo electrónico acerca de las alertas recibidas.

Remote Interact

Remote Interact habilita el uso de la aplicación móvil Remote Fire Safety para dispositivos móviles. El usuario recibe notificaciones automáticas

instantáneas en su dispositivo móvil en caso de alarmas o avisos del sistema. Además, el usuario también puede recuperar notificaciones históricas. Estas notificaciones pueden compartirse mediante correo electrónico, SMS o servicio de mensajería. La aplicación también informa al usuario de los siguientes estados de sus sistemas: estado, conectividad, validez de la licencia y si es necesario actualizar el firmware de la central de incendios.

Remote Maintenance

Remote Maintenance ofrece la posibilidad de supervisar de forma remota ciertos parámetros de diversos elementos de seguridad conectados a una central de incendio. Recopila datos de dispositivos y módulos funcionales LSN importantes y los envía a RemotePortal, donde se analizan y visualizan para actividades de mantenimiento.

Para estos servicios es necesario disponer de la Secure Network Gateway preconfigurada para Remote Services.

Mientras que Remote Connect admite la conexión a una red de centrales a través de Ethernet o CAN, las funciones Remote Alert y Remote Maintenance solo se admiten cuando existe una conexión Ethernet entre las centrales y esta se configura para el uso en el servicio.

Funciones

El dispositivo está preconfigurado para utilizarse solo con Remote Services y su funcionalidad, por tanto, se limita a garantizar la conectividad altamente segura de Bosch Remote Services.

Especificaciones de hardware del sistema base

- Arquitectura de procesador MIPS sin ventilador y de bajo consumo de energía.
 - 128 MB de RAM
 - Puerto WAN Gigabit (10/100/1000 Mbits/s)
 - 1 LED de alimentación
 - 9 LED con información ampliada de estado
- Para mantener el router con el último nivel de seguridad, se realizan actualizaciones automáticas de seguridad a intervalos periódicos. Para ello, el router debe estar en línea al menos temporalmente. En caso de un restablecimiento completo del dispositivo mediante el botón de reset de la cubierta frontal, la funcionalidad Remote Services se eliminará permanentemente. Secure Network Gateway ya no se puede utilizar ni configurar para Remote Services junto con la central de incendio. Sin embargo, la funcionalidad del hardware anteriormente limitada está disponible para su uso sin Remote Services de la central de incendio. Para obtener una descripción detallada de la funcionalidad, consulte: <https://www.tdt.de>

Información reglamentaria

Región	Marcas de calidad/cumplimiento normativo	
Europa	CE	TDT

Piezas incluidas

Cantidad	Componente
1	Puerta de acceso a red segura FPA-REMOTE-GATEWAY
1	Paquete de alimentación

Especificaciones técnicas**Especificaciones eléctricas**

Tensión de entrada (VCC)	9 VDC – 30 VDC
Capacidad nominal (V)	12 V
Consumo de energía (W)	5 W
Rated input current (A)	1 A
Frecuencia de alimentación	50 Hz; 60 Hz

Representado por:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
www.boschsecurity.com/xc/en/contact
www.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Platz 1
D-70839 Gerlingen
www.boschsecurity.com

North America:
Bosch Security Systems, LLC
130 Perinton Parkway
Fairport, New York, 14450, USA
www.boschsecurity.com

Latin America and Caribbean:
Robert Bosch Limitada
Via Anhanguera, Km 98
Vila Boa Vista – Campinas, SP
CEP 13065-900
latam.boschsecurity@br.bosch.com
www.boschsecurity.com

Especificaciones ambientales

Temperatura de funcionamiento (°C)	-5 °C – 55 °C
Humedad relativa de funcionamiento, sin condensación (%)	0% – 85%

Especificaciones mecánicas

Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) (mm)	33 mm x 185 mm x 155 mm
Material	Metal
Peso (g)	860 g

Información para pedidos**FPA-REMOTE-GATEWAY Puerta de acceso a la red segura**

Secure Network Gateway preconfigurada una conexión Ethernet plug-and-play de alta seguridad a la central de incendio con licencia de prueba incluida para Remote Services: Remote Connect, Remote Alert, Remote Interact y Remote Maintenance.

Número de pedido **FPA-REMOTE-GATEWAY**