

## Remote Programming Software LITE



Remote Programming Software LITE (RPS-LITE) es una utilidad de gestión de cuentas y programación de paneles de control para sistemas operativos Microsoft Windows. RPS-LITE está diseñado para que los propietarios de sistemas con paneles de control compatibles puedan realizar tareas de programación de usuario, almacenamiento de cuentas y solución de problemas.

### Funciones

#### Tareas de gestión del panel de control

RPS-LITE proporciona la programación de parámetros específicos por parte de los propietarios de sistemas. Los operadores de RPS-LITE pueden cambiar, añadir, o eliminar cualquiera de los siguientes elementos para los usuarios finales: contraseñas, tarjetas, testigos, llaveros, ventanas de usuario, calendarios (SKED).

#### Diagnósticos

La indicación visual del módulos con fallo facilita y agiliza las condiciones de búsqueda de problemas. El diagnóstico remoto permite a los operadores:

- Ver el estado del sistema y recuperar el historial
- Anular y restablecer zonas
- Armar y desarmar
- Silenciar las sirenas
- Restablecer los sensores
- Ejecutar funciones de salida, fecha y hora
- Ver el estado del SDI/SDI2 y del dispositivo del option bus

- ▶ Dirigido a los propietarios de sistemas para tareas de programación relacionadas con los usuarios y del panel de control
- ▶ Permite a los operadores de RPS ver diagnósticos de panel de control, módulos y servicios
- ▶ Admite múltiples estaciones de trabajo en una sola red.
- ▶ Admite bases de datos de SQL.
- ▶ Compatible con el direccionamiento IP estático o la búsqueda de DNS

- Actualizar el firmware del panel (GV4 y paneles de control posteriores)

Diagnóstico ampliado para:

- Bosch Cellular Service y comunicaciones para teléfono móvil
- Conexiones en la nube y Remote Connect Service (Bosch Cloud-based Service)
- B Series y B9512G/B8512G paneles de control y módulos compatible

#### Funcionalidad de informes

Se pueden crear varios tipos de informes.

Personalícelos para incluir logotipos de empresa y texto personalizado. También puede seleccionar una serie de páginas e imprimirlas o guardarlas como archivos html, .pdf, .rtf, .xls o .txt.

#### Installer Services Portal

RPS se integra directamente con el portal Bosch Installer Services Portal para que los instaladores administren de forma centralizada sus servicios de la Nube de Bosch y sus servicios de comunicación móviles. El portal Installer Services Portal está disponible actualmente en Estados Unidos y Canadá. Obtenga más información sobre Installer Services Portal aquí. <https://www.boschsecurity.com/us/en/solutions/services/installer-services/>

#### Programación integrada

Programar paneles de control para integrar sistemas Bosch y no de Bosch, tales como sistemas de megafonía y evacuación por voz Bosch PRAESENSA y Sistemas de Control de Acceso Bosch Access Management System.

### Ayuda rápida y contextual

Los archivos de ayuda, adaptados al contexto, corresponden a los parámetros de cada panel de control. La ventana de la cuenta del panel de control proporciona información de ayuda rápida acerca de los campos de configuración del panel de control. La información de ayuda rápida va cambiando a medida que el cursor se mueve por los diferentes campos.

### Accesibilidad a redes de área local y extensa

El software utiliza una dirección IP estática o un nombre de host como, por ejemplo, un sistema de nombres de dominio (DNS), para conectarse a los paneles de control de una red de área local (LAN), de una red de área extensa (WAN) o de Internet. La conexión permite cargar y descargar contenido rápidamente.

### Conexión directa mediante USB

Para la programación in situ rápida y sencilla, utilice el cable de conexión directa USB B99 para conectar con:

- B9512G/B8512G paneles de control
- B Series paneles de control

### Notas de configuración/instalación

#### Paneles de control compatibles

- B9512G/B8512G
- B6512/B5512/B4512/B3512
- D6412/D4412
- D9112B1/D7212B1
- D8112G2, D8112G1, D8112G, D8112E1, D8112E, D8112A
- D9412GV4/D7412GV4/D7212GV4, D9412GV3/D7412GV3/D7212GV3, D9412GV2/D7412GV2 y D7212GV2, D9412G/D7412G/D7212G, D9412/D7412/D7212, D9112/D9112B1/D7212B1 para crear una cuenta para un panel de control D9412G, utilice el archivo *D9412default.DSF* del RPS DVD. Para crear una cuenta para un panel de control D7412G, utilice el archivo *D7212default.dsf* del RPS DVD.

El valor predeterminado para el proceso de instalación de RPS instala compatibilidad para todos los paneles de control compatibles. Si elige no instalar todos los paneles de control y decide más adelante que desea agregar un panel de control, sólo tiene que volver a ejecutar el proceso de instalación.

#### Módems compatibles

Consulte el archivo de ayuda de la RPS para ver una lista de los módems compatibles. Por lo general, el módem debe generar una llamada en el modo de respuesta, pero no debe utilizar compresión de datos, control de flujo ni corrección de errores (LAPM, MNP).

### Marcas comerciales

Todos los nombres de productos de software y hardware utilizados en este documento pueden ser marcas comerciales registradas y deben tratarse en consecuencia.

### Especificaciones técnicas

#### Requisitos del sistema

Sistema operativo	Windows 11, Windows 10 Windows Server 2012 R2, 2016, 2019, 2022
SQL Express	Mínimo: 2012 SP2 Compatible: SQL 2014, SQL 2016, SQL 2017 2012 SP2 con Hotfix patch KB 3205054 instalado para sistemas de 32 bits mediante el instalador de RPS 2017 14.0.1000.169 instalado para sistemas de 64 bits mediante el instalador de RPS
SSL y TLS para conexión en la nube (Remote Connect)	SSL versión 3.0 TLS versión 1.2
Tipo de procesador	Procesador x64: AMD Opteron, AMD Athlon 64, Intel Xeon compatible con Intel EM64T, Intel Pentium IV compatible con EM64T Procesador x86: procesador compatible con Pentium III o superior
Velocidad del procesador	Mínimo: Procesador x86: 1,0 GHz Procesador x64: 1,4 GHz Recomendado: 2,0 GHz o más
RAM	Mínimo: 1 GB Recomendado: 8 GB (aumentar en función del tamaño de la base de datos para un funcionamiento óptimo)
Disco duro	Espacio disponible: Procesador x64: 16 GB Procesador x86: 20 GB
Monitor	Resolución mínima: 1024 x 728

#### Aviso

Estos requisitos mínimos del sistema se basan en una instalación RPS en el mismo equipo con SQL Express. Para otras configuraciones de sistema operativo y SQL, consulte los requisitos específicos del sitio web [microsoft.com](http://microsoft.com) de Microsoft.

**D5371-USB Llave de seguridad USB**

Accesorio de seguridad necesario para la comunicación de RPS-LITE. (No es necesario para los paneles de control B Series ni para el Comunicador de ruta dual universal B465 versión 2.00 o superior).

Número de pedido **D5371-USB | 4.998.143.727**

**F.01U.413.740 F.01U.421.950**

---

**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/](http://www.boschsecurity.com/xc/en/contact/)  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)

**Germany:**  
Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Robert-Bosch-Platz 1  
D-70839 Gerlingen  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)

**North America:**  
Bosch Security Systems, LLC  
130 Perinton Parkway  
Fairport, New York, 14450, USA  
[www.boschsecurity.com](http://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](mailto:latam.boschsecurity@br.bosch.com)  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)