

## BVMS Viewer 12.1



- ▶ Visualización en directo de varias cámaras: aproveche las características avanzadas de decodificación de vídeo de BVMS Professional
- ▶ Reproducción y exportación desde el almacenamiento: conecte a dispositivos de almacenamiento externo de Bosch
- ▶ Gratuito hasta 16 cámaras: cargue la licencia y ya puede trabajar
- ▶ Búsqueda científica: busque contenido en el vídeo grabado
- ▶ Sitios de visualización en directo y reproducción: gestione varias ubicaciones fácilmente

BVMS Viewer permite visualizar en directo y reproducir vídeo grabado de cámaras y grabadores Bosch conectados a una red. BVMS Viewer es compatible con la gama actual de productos de vídeo IP de Bosch, así como con sistemas de vídeo de Bosch antiguos. El paquete de software consta de un Operator Client y un Configuration Client. BVMS Viewer es una variante de BVMS. El paquete de base gratuito solo incluye 16 cámaras en directo o con almacenamiento local, 5 soluciones de grabación de Bosch y 16 sitios de visualización en directo o para reproducción. El sistema se puede ampliar con licencias de ampliación hasta 500 cámaras y 9999 sitios. Si se requieren funciones de gestión mejorada de vídeo, el sistema puede actualizarse fácilmente a un sistema BVMS Professional.

### Información reglamentaria

#### Reglamento General de Protección de Datos (RGPD)

El Reglamento General de Protección de Datos (RGPD) entró en vigor el 25 de mayo de 2018. Como reglamento, será aplicable directamente en todos los Estados Miembros de la Unión Europea sin necesidad de normativas nacionales para su aplicación. Puesto que la información capturada,

procesada y almacenada por los sistemas de vigilancia de vídeo está clasificada como "sensible", el RGPD afectará de forma apreciable a las instalaciones de vigilancia de vídeo en toda Europa. BVMS incluye la funcionalidad necesaria para garantizar que una organización pueda cumplir el GDPR.

### Notas de configuración/instalación

#### Exención de responsabilidad

Este software no está diseñado, destinado ni autorizado para su uso en ningún tipo de sistema o aplicación en el que el fallo del software pueda suponer un riesgo para la salud y la seguridad. El usuario tiene la responsabilidad de verificar que el software y sus funcionalidades especificadas son adecuados para la aplicación prevista, en particular con respecto a la precisión, la seguridad y la protección.

### Especificaciones técnicas

Las notas de versión proporcionan una descripción detallada de los cambios implementados en comparación con la versión anterior de BVMS Viewer. Puede encontrarlas en la página web de Bosch Security Systems: [www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)

## Límites del sistema

Número máximo de estaciones de trabajo	1
Número máximo de cámaras	500
Número máximo de sitios de visualización en directo y de reproducción	9999
Número máximo de DVR	32
Número máximo de VRM	32

## Idiomas

Componente	Idiomas
Guía de instalación rápida	Inglés, francés, alemán, chino simplificado y español
Manual de configuración	Inglés, alemán, neerlandés, italiano, portugués, finlandés, francés, español, chino simplificado, chino tradicional, ruso, checo, griego, polaco, sueco, letón, lituano, turco y coreano.
Manual de funcionamiento	Inglés, alemán, neerlandés, italiano, portugués, finlandés, francés, español, chino simplificado, chino tradicional, ruso, checo, griego, polaco, sueco, letón, lituano, turco y coreano.
Software	inglés, alemán, holandés, italiano, portugués, francés, español, chino simplificado, chino tradicional, ruso, húngaro, japonés, checo, danés, finlandés, griego, noruego, polaco, sueco, tailandés, turco, coreano, árabe, ucraniano y vietnamita

## Recomendaciones de hardware

### Cámaras

Todas las cámaras de Bosch se pueden utilizar según el concepto de compatibilidad de dispositivos que puede encontrar en la comunidad de Bosch Security and Safety, en el siguiente artículo:

[Guía básica: compatibilidad con dispositivo BVMS](#)

BVMS es un sistema de gestión de vídeo certificado de ONVIF Profile S.

### Operator Client

Sistema operativo	Windows 10 Professional (64 bits) (22H2) Windows 10 Enterprise (64 bits) LTSC (21H2)
-------------------	---

	Windows 11 Pro (64 bits) (22H2)
CPU	Intel Xeon W-2123 (3,6 GHz)
RAM	8 GB
Espacio libre en disco	Mínimo de 5 GB para sistemas de un solo sitio Mínimo de 7 GB para sistemas de varios sitios (Enterprise System)
Red	Una tarjeta de interfaz de red de 1 Gigabit/s
Resolución de pantalla	Mínima: 1280 × 1024 Máxima: 3840 × 2160
Tarjeta gráfica	Nvidia Quadro P620 Nvidia Quadro P2000 Nvidia Quadro P4000 Nvidia Quadro RTX A2000 Nvidia Quadro RTX 4000 Nvidia Quadro P2200 Nvidia Quadro T600 Nvidia Quadro T1000 Intel HD Graphics 630

## Dispositivos de almacenamiento

La guía de selección rápida de almacenamiento, que también incluye dispositivos de almacenamiento que no son de Bosch está disponible en:

<http://www.boschsecurity.com/bvms>

Dispositivo	Serie
Bosch DIVAR IP	2000, 3000, 5000, 6000, 7000
Bosch DIVAR IP AiO	4000, 5000, 6000, 7000
Bosch DSA E-Series	2300, 2400, 2500, 2600, 2700, 2800
Bosch DIVAR AN	3000, 5000
Bosch DIVAR network	2000, 3000, 5000
Bosch DIVAR hybrid	3000, 5000

## Información para pedidos

### MBV-BVWR Licencia base Viewer

Licencia básica para BVMS Viewer Edition. Incluye 16 ampliaciones de cámara, 5 soluciones de grabación de Bosch y 16 sitios de reproducción en directo.

Número de pedido **MBV-BVWR**

### MBV-XCHANVWR Licencia ampliación cámara

Licencia para expansión de un canal codificador. Pida el número exacto de unidades que necesite.

Número de pedido **MBV-XCHANVWR**

**MBV-XDVRVWR Licencia ampliación DVR**

Licencia para ampliación de un DVR. Pida el número exacto de unidades que necesite.

Número de pedido **MBV-XDVRVWR**

---

**MBV-XSITEVWR Licencia ampliación sitio**

Licencia de ampliación 1 sitio. Pida el número exacto de unidades que necesite.

Número de pedido **MBV-XSITEVWR**

---

**Opciones de software****MBV-MVWR Licencia SMA para MBV-BVWR, 1 año**

Un año de cobertura de mantenimiento para la licencia básica de BVMS Viewer.

Número de pedido **MBV-MVWR**

---

**Representado por:****Europe, Middle East, Africa:**

Bosch Security Systems B.V.  
P.O. Box 80002  
5600 JB Eindhoven, The Netherlands  
Phone: + 31 40 2577 284  
[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-Ring 5  
85630 Grasbrunn  
Tel.: +49 (0)89 6290 0  
Fax: +49 (0)89 6290 1020  
[de.securitysystems@bosch.com](mailto:de.securitysystems@bosch.com)  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)

**North America:**

Bosch Security Systems, LLC  
130 Perinton Parkway  
Fairport, New York, 14450, USA  
Phone: +1 800 289 0096  
Fax: +1 585 223 9180  
[onlinehelp@us.bosch.com](mailto:onlinehelp@us.bosch.com)  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)

**Latin America and Caribbean:**

Robert Bosch Ltda  
Security Systems Division  
Via Anhanguera, Km 98  
CEP 13065-900  
Campinas, Sao Paulo, Brazil  
Phone: +55 19 2103 2860  
Fax: +55 19 2103 2862  
[LatAm.boschsecurity@bosch.com](mailto:LatAm.boschsecurity@bosch.com)  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)