



Innovación para tu vida

BVMS

Sistema escalable que crece con sus necesidades



BVMS es una solución de seguridad de vídeo IP única que proporciona una gestión totalmente integrada de vídeo digital, audio y datos sobre cualquier red IP.

Las distintas ediciones de BVMS (Viewer, Lite, Plus, Professional y Enterprise) le ofrecen una escalabilidad total para que pueda ampliar su sistema de videovigilancia según sus necesidades y gestionar hasta 200.000 cámaras.

BVMS Viewer

BVMS Viewer permite acceder a datos en directo y grabados desde dispositivos de vídeo Bosch, por lo que resulta adecuado para aplicaciones como tiendas minoristas. Incluye 16 canales de cámara sin cargo y se puede ampliar hasta 500 cámaras. Además, ofrece las siguientes ventajas:

- ▶ Fácil de instalar y de utilizar: la instalación guiada facilita la configuración de un sistema en un par de minutos. El software se proporciona en forma de licencia electrónica por correo electrónico.
- ▶ Búsqueda en movimiento y Forensic Search: busque eficazmente en material en vídeo sin costes adicionales.
- ▶ Sitios en directo y en diferido y Dynamic Transcoding: utilice BVMS Viewer para monitorizar hasta 10.000 sitios con acceso a imágenes en HD incluso, con anchos de banda reducidos.

Sistemas DIVAR IP

Los dispositivos de gestión de vídeo todo en uno combinan la grabación, la gestión de vídeo y las operaciones locales, de modo que proporcionan un sistema de grabación de vídeo completo y fácil de instalar.

Software Assurance de Bosch: Nuestro servicio completo de mantenimiento y soporte de software está disponible en dos opciones. GO es nuestra oferta básica de mantenimiento y soporte básicos de software que se incluye automáticamente con todos los productos de software sin ningún coste adicional. PRO es nuestra oferta de servicio de mantenimiento y soporte de software premium que incluye Software Assurance GO de Bosch y varias opciones adicionales. Las opciones también se aplican a BVMS sobre sistemas DIVAR IP.

BVMS Lite, Plus, Professional y Enterprise

A diferencia de BVMS Viewer, BVMS Lite, Plus, Professional y Enterprise ofrecen funcionalidades adicionales además del acceso a datos de vídeo en directo y grabados:

- ▶ Gestión intuitiva de eventos y alarmas: permite a los operadores de seguridad reaccionar rápidamente en caso de incidencia.
- ▶ Máxima resiliencia: mantiene las operaciones en marcha aunque tanto los servidores de administración como los de grabación fallen.
- ▶ Las completas funciones de gestión de alarmas, visualización de mapas, asistente de rastreo basado en mapas y Person Identification* permiten disponer de una visión general completa de la situación y proporcionan al operador los detalles que necesita.

BVMS Lite es una versión de demostración totalmente funcional. Incluye ocho canales de cámara sin cargo y se puede ampliar hasta 42 cámaras.

BVMS Plus se dirige a aplicaciones de tamaño mediano, como oficinas o almacenes, en las que permite gestionar hasta 256 cámaras por un precio muy competitivo.

BVMS Professional es la solución adecuada para aplicaciones mayores, como aeropuertos o instalaciones comerciales con un máximo de 2.000 canales de cámaras.

Para aplicaciones muy grandes con varias ubicaciones, BVMS Plus y Professional admiten la funcionalidad de **Enterprise**, que permite conectar varios sistemas BVMS (Lite, Plus, Professional) o unidades DIVAR IP all-in-one. Permite gestionar hasta 200.000 cámaras en el conjunto del sistema y acceder a hasta 100 subsistemas simultáneamente.

* Sujeto a disponibilidad regional

Guía rápida de selección

Sistemas de gestión de vídeo

	 BVMS Viewer	 BVMS Lite	 DIVAR IP all-in-one 5000	 DIVAR IP all-in-one 7000	 BVMS Plus	 BVMS Professional
Características del sistema						
Cámaras incluidas (máximo de cámaras)	16 (500)	8 (42)	8 (42)	8 (256)	8 (256)	8 (2.000)
Número máximo de estaciones de trabajo	1 (1)	2 (5)	2 (5)	2 (10)	5 (10)	5 (100)
Número máximo de clientes	1	5	5	10	10	100
Número máximo de subsistemas de BVMS	–	–	–	0 (20)	0 (20)	0 (100)
Número máximo de servidores de Bosch VRM	32***	2	2	2	2	125
Capacidad de almacenamiento máxima	N/D	2 x 4 PB	3 x 48 TB	5 x 192 TB	2 x 4 PB	125 x 4 PB
Forensic search	●	●	●	●	●	●
Compatibilidad con DVR	5 (5)	1 (10)	1 (10)	1 (10)	1 (10)	1 (50)
Eventos y alarmas	–	●	●	●	●	●
Optimización	–	●	●	●	●	●
Decodificación mediante GPU	●	●	●	●	●	●
Acceso remoto	–	●	●	●	●	●
Dynamic Transcoding	●	●**	●	●	●**	●**
Cliente web	–	●	●	●	●	●
Compatibilidad con la aplicación Bosch Mobile Video Client	1 (1)	1 (1)	1 (1)	1 (4)	1 (4)	1(5)
Compatibilidad con teclados	1 (1)	2 (5)	2 (5)	2 (10)	5 (10)	5 (100)
Funcionalidad de mapa sin conexión	–	●	●	●	●	●
Funcionalidad de mapa en línea	–	●	●	●	●	●
Asistente de seguimiento basado en mapas	–	●	●	●	●	●
Compatibilidad con audio:	●	●	●	●	●	●
BVMS Config Wizard	–	●	●	●	●	●
Sitios en directo y en diferido	16	–	–	1 (20)	1 (20)	1 (9999)
Person Identification*	–	0 (42)	0 (42)	0 (256)	0 (256)	0 (2000)
Díspositivos de cámara compatibles						
Cámaras panorámicas de Bosch	●	●	●	●	●	●
Cámaras UHD de Bosch	●	●	●	●	●	●
Cámaras HD de Bosch	●	●	●	●	●	●
Cámaras SD/VGA de Bosch	●	●	●	●	●	●
Cámaras de terceros ONVIF Profile S.	●	●	●	●	●	●
Cámaras H.265 de Bosch	●	●	●	●	●	●
Redundancia						
Automatic Network Replenishment (ANR)	–	●	●	●	●	●
Compatibilidad con virtualización de VMware® vSphere/Microsoft Hyper-V	–	●	–	–	●	●
Compatibilidad con alta disponibilidad de VMware® vSphere	–	●	–	–	●	●
Compatibilidad con Microsoft Hyper-V Failover Cluster e Hyper-V Replica	–	●	–	–	●	●
VRM a prueba de fallos	–	8 (42)	8 (42)	8 (256)	8 (256)	8 (2000)
Grabación dual	–	8 (42)	8 (42)	8 (256)	8 (256)	8 (2000)
Gestión de alarmas						
Libro de registro	–	●	●	●	●	●
Eventos y alarmas	–	●	●	●	●	●
Notificación por correo electrónico	–	●	●	●	●	●
Notificación mediante SMS	–	●	●	●	●	●
Grabación basada en alarmas	N/D	●	●	●	●	●
Grabación de movimiento	N/D	●	●	●	●	●
Eventos de Video Analytics	–	●	●	●	●	●
Compatibilidad con SNMP	–	●	●	●	●	●
Flujo de trabajo con instrucciones en caso de alarma	–	●	●	●	●	●
Integración						
Número máximo de paneles de intrusión B/G Series de Bosch	–	1 (5)	1 (5)	1 (10)	1 (10)	1 (40)
Access Management System	–	5 (5)	5 (5)	5 (5)	5 (5)	5 (5)
Compatibilidad con módulos de E/S	–	●	●	●	●	●
Active Directory	●	●	●	●	●	●
Compatibilidad con cajero y punto de venta	–	●	●	●	●	●
Datos adicionales	–	●	●	●	●	●
Reconocimiento de matrículas	–	0 (5)	0 (5)	0 (10)	0 (10)	0 (50)
Kit de desarrollo de software (SDK)	–	●	●	●	●	●

Leyenda: * Sujeto a disponibilidad regional ** Se requiere hardware adicional *** Limitado

Guía rápida de selección

Sistemas de gestión de vídeo



DIVAR IP all-in-one 5000



DIVAR IP all-in-one 7000

Administración de licencias		
BVMS 10.1 y anteriores	MBV-BLIT-DIP (32) MBV-1CHAN-DIP MBV-1DUR-DIP MBV-1FOV-DIP MBV-XWST-DIP MBV-XDVR-DIP MBV-XKBD-DIP MBV-XINT-DIP MBV-XPI-DIP MBV-XLPR-DIP	MBV-BPLU-DIP (32) MBV-1CHAN-DIP MBV-1DUR-DIP MBV-1FOV-DIP MBV-XWST-DIP MBV-XDVR-DIP MBV-XKBD-DIP MBV-XMVS-DIP MBV-XINT-DIP MBV-XPI-DIP MBV-XSITE-DIP MBV-XLPR-DIP MBV-XSUB-DIP
BVMS 11.0 y posteriores	MBV-BLIT-DIP (32) MBV-XCHANLIT MBV-XWSTLIT MBV-XDURLIT MBV-XKBDLIT MBV-XFOVLIT MBV-XDURLIT MBV-XINTLIT MBV-XPILIT MBV-XLPRLIT	MBV-BPLU-DIP (32) MBV-XCHANPLU MBV-XWSTPLU MBV-XDVRPLU MBV-XKBDPLU MBV-XMVSPLU MBV-XFOVPLU MBV-XDURPLU MBV-XSITEPLU MBV-XINTPLU MBV-XPIPLU MBV-XLPRPLU MBV-XSUBPLU
Software Assurance		
MBV-BLIT8-DIP	<ul style="list-style-type: none"> • Seguro Go incluido automáticamente • No es posible actualizar a Pro 	<ul style="list-style-type: none"> • Seguro Go incluido automáticamente • No es posible actualizar a Pro
Activación antes de abril de 2021	Incluye 3 años de Assurance Pro (a partir de la fecha de activación)	Incluye 3 años de Assurance Pro (a partir de la fecha de activación)
Activación después de abril de 2021	Incluye Assurance Go; es necesario haber adquirido Pro (MBV-MLIT-DIP y las licencias de ampliación correspondientes)	Incluye Assurance Go; es necesario haber adquirido Pro (MBV-MPLU-DIP y las licencias de ampliación correspondientes)
MBV-XCHAN-DIP (DIP-71)	Activación antes de abril de 2021: Assurance Pro hasta el 10 de octubre de 2023 Activación después de abril de 2021: Assurance Go incluida, es necesario adquirir Pro (MBV-MLIT-DIP)	Activación antes de abril de 2021: Assurance Pro hasta el 10 de octubre de 2023 Activación después de abril de 2021: Assurance Go incluida, es necesario adquirir Pro (MBV-MLIT-DIP)