

Familia de cámaras AUTODOME IP de Bosch Localice, siga y amplíe los detalles

Julio 2015
ST/SEI-SCM

- ▶ Gama completa de cámaras con control de movimiento para satisfacer todas las necesidades y presupuestos
- ▶ Siempre iluminación óptima de objetos, incluso en completa oscuridad
- ▶ Excelente máscara de privacidad para garantizar la privacidad de las personas
- ▶ Tecnología Starlight para la más alta calidad de imagen, incluso con iluminación extremadamente baja
- ▶ Inteligencia integrada que garantiza una exposición perfecta y la carga de red más baja



Familia de cámaras AUTODOME IP de Bosch

Permiten localizar, seguir y hacer zoom sobre los detalles, proporcionando información relevante

Múnich - Con el lanzamiento de sus nuevos modelos AUTODOME IP 4000 y AUTODOME IP 5000, Bosch amplía su familia de cámaras móviles (PTZ). Estas cámaras con control de movimiento permiten localizar, seguir y hacer zoom sobre los detalles, proporcionando información relevante que permite a los operadores reaccionar inmediatamente y tomar las decisiones pertinentes. Aportan una



identificación precisa de los objetos de interés a grandes distancias, y un control práctico de todo tipo de soluciones de video vigilancia. Su aplicación típica es comercios grandes, centros comerciales, centros de convenciones y casinos, donde es de suma importancia que el personal de seguridad pueda ver claramente lo que está ocurriendo y reaccionar inmediatamente en situaciones sospechosas.

Gama completa para satisfacer todas las necesidades y presupuestos

La familia AUTODOME IP ofrece una gama completa de cámaras móviles (PTZ), que van desde el modelo de interior AUTODOME IP 4000 HD hasta los modelos de gama alta, tales como el AUTODOME IP starlight 7000 HD que incluye la tecnología IVA. Todos los modelos están disponibles en resolución 720p o 1080p Full HD. La cámara AUTODOME IP 4000 HD, con su discreta carcasa domo, está diseñada para integrarse perfectamente en el diseño de interiores para varias aplicaciones y, gracias a su capacidad de zoom óptico 12x, puede identificar objetos de interés en Full HD a una distancia de hasta 95 metros. El AUTODOME IP 5000 HD es ideal cuando se necesita cubrir un área más grande tanto en aplicaciones de interior como de exterior, por ejemplo en caso de espacios públicos. Su control de inclinación y giro con capacidad de zoom óptico 30x permiten identificar objetos de interés en Full HD a una distancia de hasta 190 metros. En condiciones de poca iluminación, la cámara IP AUTODOME 5000 IR garantiza una visibilidad a una distancia de hasta 180 metros, incluso en completa oscuridad. Su haz de IR inteligente incorporado garantiza una iluminación óptima de objetos independientemente del nivel de zoom. Con una máscara de privacidad de alta calidad, los modelos AUTODOME IP 5000 garantizan la privacidad de las personas durante la monitorización de espacios públicos. Los modelos AUTODOME IP 7000, introducidos el año pasado, son las cámaras más avanzadas de la familia. Por ejemplo, la AUTODOME IP starlight 7000 HD cuenta con la vanguardista tecnología starlight de Bosch, que garantiza una protección constante, independientemente de las condiciones de iluminación. Incluso con una iluminación extremadamente baja (hasta los 0.052 lux) esta cámara aún ofrece imágenes en color muy detalladas cuando otras cámaras ya han conmutado al modo blanco y negro. Su Análisis Inteligente de Vídeo (IVA) incorporado ayuda a centrarse en las situaciones importantes, alertando sólo cuando es necesario, y garantiza una recuperación rápida de los datos importantes en horas de vídeo almacenado. Al combinar de forma inteligente hasta un máximo de 8 de las 16 reglas de IVA disponibles, las tareas complejas se hacen fáciles, y se reducen al mínimo las falsas alarmas. El IVA también permite un seguimiento inteligente (Intelligent Tracking) que automáticamente sigue a los objetos en movimiento basándose en reglas de alarma predefinidas o con un simple clic de ratón. Al distinguir de forma inteligente entre puntos de referencia individual y múltiple, el seguimiento inteligente proporciona un seguimiento ininterrumpido. La captura óptima de un objeto de interés queda



garantizada mediante un ajuste dinámico del campo de visión. La familia AUTODOME IP ofrece la oportunidad de confeccionar y adaptar soluciones de vídeo IP para adaptarse a necesidades específicas.

Inteligencia integrada que garantiza una exposición perfecta y la más baja carga de red

Las cámaras AUTODOME IP cuentan con una función de Antiniebla Inteligente para mejorar considerablemente la visibilidad de la cámara durante la visualización con niebla u otras situaciones de bajo contraste. La Reducción Dinámica de Ruido Inteligente reduce la tasa de bits hasta en un 50 por ciento, para disminuir significativamente los costes de almacenamiento y la carga de red. Ya que el exceso de ruido se reduce en el origen durante la captura de imágenes, una tasa de bits más baja no compromete la calidad de vídeo. El almacenamiento local en la cámara mejora aún más el rendimiento de la red al compensar las interrupciones cortas de red, asegurando que los datos de vídeo estén disponibles continuamente en los sistemas de Gestión de Grabación de Video (VRM).

Ya que los operadores de seguridad no pueden estar todo el tiempo en la sala de control, las cámaras AUTODOME IP son totalmente compatibles con la tecnología de Transcodificación Dinámica de Bosch, que - en combinación con la aplicación Video Security Client - proporciona en todo momento un acceso remoto a los controles de la cámara, transmisiones de vídeo en directo, y grabaciones e imágenes en alta resolución desde cualquier lugar, independientemente del ancho de banda. Esto es así porque la Transcodificación Dinámica ajusta automáticamente la tasa de bits al ancho de banda disponible para asegurar una transmisión de vídeo sin problemas, cuando la transmisión de vídeo se detiene en un incidente, se emite inmediatamente una imagen fija en alta definición. Para disfrutar de todos los beneficios de la Transcodificación Dinámica, sólo necesita ampliar el sistema de vídeo vigilancia IP con una solución de grabación DIVAR IP o VIDEOJET XTC de Bosch.

Las cámaras IP de definición estándar y de alta definición, los codificadores y los sistemas de analítica de Bosch se integran perfectamente con una amplia gama de software y soluciones de grabación de Bosch y de muchos otros proveedores del mercado. Esto es respaldado por la conformidad ONVIF (Open Network Video Interface Forum) y el Integration Partner Program (IPP), que da a los desarrolladores un acceso inmediato a herramientas de desarrollo de software para integrar fácilmente los productos Bosch con sistemas de terceros. Hay más detalles disponibles sobre el Integration Partner Program de Bosch en ipp.boschsecurity.com.

Las cámaras AUTODOME IP 4000 y AUTODOME IP 5000 estarán disponibles en todo el mundo a partir de julio de 2015.



Foto de prensa: 1-ST-21092.jpg

Contacto de Prensa:

Bosch Security Systems

C/ Hermanos García Noblejas, 19

28037 Madrid

España

Teléfono: + 34 91 4102011

Fax: + 34 91 4102056

Mail: es.securitysystems@bosch.com

Más información en: www.boschsecurity.es

La división Bosch Security Systems es un proveedor global líder de soluciones y productos de seguridad, protección y comunicaciones. Los más de 12.400 empleados generaron ventas por valor de 1.500 millones de euros en el ejercicio fiscal 2014. Nuestro objetivo es la protección de vidas y bienes. La cartera de productos incluye videovigilancia, alarmas contra intrusión, sistemas de alarma contra incendios y de evacuación por voz, así como el control de accesos y sistemas de gestión. Los sistemas de conferencia y audio profesionales para la comunicación de voz, sonido y música completan la gama. Bosch Security Systems desarrolla y fabrica productos en sus propias plantas en todo el mundo.

Encontrará más información en www.boschsecurity.es

El Grupo Bosch es una empresa internacional líder en tecnología y servicios. En 2014, sus 360.000 empleados (al 1 de abril de 2015) a nivel mundial generaron unas ventas de 49.000 millones de euros. Las actividades se centran en cuatro áreas empresariales, Mobility Solutions, Tecnología Industrial, Bienes de Consumo y Tecnología para la Energía y la Edificación. El Grupo Bosch está constituido por Robert Bosch GmbH y unas 440 filiales o sociedades regionales en, aproximadamente, 60 países. Si se incluyen los socios comerciales, Bosch está presente en unos 150 países. Esta red mundial de desarrollo, fabricación y ventas constituye la base de su futuro crecimiento. En 2014, la empresa registró unas 4.600 patentes en todo el mundo. El objetivo estratégico del Grupo Bosch es proporcionar soluciones para un mundo conectado. Bosch mejora la calidad de vida de las personas en todo el mundo mediante productos y servicios innovadores que despiertan entusiasmo, es decir, crea tecnología que supone "Innovación para tu vida". La empresa fue fundada en Stuttgart en 1886 por Robert Bosch (1861-1942) como taller de mecánica de precisión y electrotecnia "Werkstätte für Feinmechanik und Elektrotechnik". La estructura societaria de Robert Bosch GmbH asegura la independencia financiera y la autonomía empresarial del Grupo Bosch. Esta estructura permite a la empresa planificar a largo plazo e invertir lo necesario para asegurar su futuro. El 92 por ciento de la sociedad Robert Bosch GmbH pertenece a la fundación de utilidad pública Robert Bosch Stiftung. La mayoría de los derechos de voto corresponden a Robert Bosch Industrietreuhand KG, la sociedad que se encarga de ejercer las funciones empresariales del grupo. Las demás participaciones se encuentran en manos de la familia Bosch y de Robert Bosch GmbH. En España, el Grupo Bosch cuenta con unos 9.100 empleados y tiene unos 20 emplazamientos. Bosch está presente en España desde el año 1908. Todas las áreas empresariales están representadas: Mobility Solutions, Tecnología Industrial, Bienes de Consumo y Tecnología para la Energía y la Edificación.*

**La cifra de ventas referidas a 2014 no incluye las antiguas empresas conjuntas BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH (ahora BSH Hausgeräte GmbH) ni ZF Lenksysteme GmbH (ahora Robert Bosch Automotive Steering GmbH), que desde entonces han pasado a pertenecer en su totalidad al Grupo Bosch.*

Más información online:

www.bosch.com y www.bosch-press.com, <http://twitter.com/BoschPresse>.

Facebook: www.facebook.com/BoschEspana

Twitter: www.twitter.com/BoschEspana