

Bosch lanza las cámaras AutoDome Easy II IP H.264

Junio 2010

Imágenes en alta resolución desde un domo compacto PTZ.

- ▶ Esta cámara compacta es ideal para la vigilancia discreta
- ▶ Su diseño robusto garantiza un funcionamiento fiable incluso en los entornos más críticos
- ▶ La tecnología de compresión H.264 reduce en un 50% los costes de almacenamiento

Bosch Security Systems amplía su serie del AutoDome Easy con la introducción de una resistente cámara PTZ IP para aplicaciones en interior y exterior. Diseñada para cubrir el espacio entre los minidomos fijos y las cámaras PTZ tradicionales, esta cámara IP exclusiva proporciona unas funciones muy avanzadas que no se encuentran en el resto de los domos compactos PTZ.

Ideal en aplicaciones de vigilancia discreta como grandes supermercados, bancos, colegios y edificios de oficinas, el AutoDome Easy II IP tiene menos de la mitad del tamaño de las cámaras domo PTZ tradicionales y se comercializa a un precio muy atractivo. Una única AutoDome Easy II IP proporciona tanta cobertura como cuatro minidomos fijos, con la mitad del coste de una cámara domo tradicional de alta velocidad. Y por añadidura, permitiendo a los usuarios el control de un área mayor con menos cámaras, y reduciendo los costes de instalación y mantenimiento.

Con el fin de reducir también el consumo de ancho de banda y coste de almacenamiento, la nueva cámara utiliza la compresión H.264, con una calidad de vídeo DVD y menor tasa de bits. El AutoDome Easy II IP puede generar dos flujos independientes H.264 con resolución de hasta 4CIF, y un flujo JPEG simultáneo. Este triple flujo permite a la cámara reproducir imágenes de alta calidad para vídeo en directo, y seguir grabando mientras envía a la par imágenes en JPEG a un servidor remoto o a otro equipo. El

soporte iSCSI integrado permite también a la cámara grabar vídeo directamente en un array de iSCSI RAID conectado en red.

Este potente AutoDome Easy II IP tiene giro continuo con velocidad variable. Su zoom autofocus de 120x (10x óptico/12x digital) proporciona al usuario un rango de control ampliado e incorpora la última tecnología en captura de imágenes para suministrar mayor nitidez. Con una excelente sensibilidad de menos de 1.0 lux, el AutoDome Easy II IP reproduce imágenes en color de alta calidad incluso en condiciones de baja iluminación.

La función opcional del Análisis Inteligente de Vídeo (IVA) permite al AutoDome Easy II IP procesar señales de vídeo y avisar de forma automática a los operadores de un posible riesgo de seguridad. Con la función de IVA, la cámara AutoDome Easy II IP puede detectar un comportamiento sospechoso como el merodeo, los objetos sustraídos o abandonados y el cruce de líneas. Gracias a esta inteligencia en origen, los usuarios tienen la ventaja de transmitir a su dispositivo en red solamente el vídeo de las alarmas del IVA para reducir su necesidad de ancho de banda, y por supuesto optimizar los tiempos de respuesta de los operadores.

El AutoDome Easy II IP es sencillo de instalar y manejar. El zoom proporcional y foco automático integrado garantizan un control óptimo de la cámara una visualización a cualquier nivel del zoom. Noventa y nueve proposiciones permiten al usuario visualizar áreas de control vitales con solamente tocar un botón. Además, el cumplimiento con las especificaciones de ONVIF (Open Network Video Interface Forum) garantiza su compatibilidad con otros productos de vídeo en red, independientemente del fabricante.

Con opciones de montaje en superficie, pared, empotrado o colgante, se puede instalar prácticamente en cualquier lugar gracias a su Kit de Instalación en Exterior. Su contundente carcasa antisabotaje en aluminio y su resistente burbuja de policarbonato dan protección a la cámara y garantizan muchos años de fiable funcionamiento en los entornos más extremos.



Press photo: 1-ST-16599

Contacto de Prensa:

Bosch Security Systems
C/ Hermanos García Noblejas, 19
28037 Madrid
España
Teléfono : + 34 91 4102019
Fax: + 34 91 4102056
Mail : es.securitysystems@bosch.com

El grupo Bosch es una empresa internacional líder en tecnología y servicios. Con la fabricación de Técnica de Automoción, Técnica Industrial, y Bienes de Consumo y Domótica, su plantilla de, aproximadamente, 270.000 personas consiguió en el ejercicio 2009 unas ventas provisionales de 38.000 millones de euros. El grupo Bosch está constituido por Robert Bosch GmbH y sus más de 300 filiales y sociedades regionales en más de 60 países. Si se incluyen los socios comerciales, Bosch está presente en unos 150 países. Esta organización mundial de desarrollo, fabricación y comercialización posibilita su crecimiento. Bosch invierte anualmente más de 3.500 millones de euros en I+D, y registra anualmente más de 3.000 patentes en todo el mundo. Con todos sus productos y servicios, Bosch mejora la calidad de vida de las personas mediante soluciones innovadoras y beneficiosas.

La empresa fue fundada en 1886 por Robert Bosch (1861–1942) como taller de mecánica de precisión y electrotecnia “Werkstätte für Feinmechanik und Elektrotechnik” en Stuttgart. La estructura social del grupo Bosch asegura su independencia financiera y su autonomía empresarial. Esta estructura permite a la empresa planificar a largo plazo e invertir importantes sumas en el aseguramiento del futuro. Las participaciones de la sociedad Robert Bosch GmbH pertenecen en un 92 por ciento a la Fundación de utilidad pública Robert Bosch Stiftung. Los derechos de voto se sitúan mayoritariamente en 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.

Para más información: www.bosch.com