

Bosch refuerza su estrategia de producto de vigilancia IP con **unidades EE25 Series**



El grupo Bosch es un fabricante líder mundial de tecnologías de automoción, industriales y de seguridad así como bienes de consumo. Los sistemas de vigilancia son un sector emergente de su variada gama de productos de seguridad, que incluye soluciones de seguridad contra incendios, alarmas para casas, gestión de la seguridad y sistemas de comunicación.

Bosch es pionero en el campo emergente de la vigilancia IP con su nueva familia VideoJet X de codificadores de vídeo, incluidos VideoJet X10 (un canal), X20 (dos canales) y X40 (cuatro canales). Estos vanguardistas dispositivos combinan vídeo de alta calidad, búsquedas inteligentes y una enorme resistencia; ampliando las posibilidades de los sistemas de CCTV (circuitos cerrados de televisión) sobre IP y los entornos físicos que suponen un gran reto.

Esta resistente familia de productos de Bosh está dirigida a una variada gama de mercados y aplicaciones, desde dispositivos que funcionan en los entornos industriales más duros hasta situaciones de tráfico intenso, centros urbanos y vigilancia de camiones y trenes.

Por eso se necesitaba una unidad de disco duro interna que demostrara una resistencia y robustez fuera de lo común: la extremadamente resistente unidad de disco duro EE25 Series™ de Seagate®.

La unidad EE25 Series: lista para todo

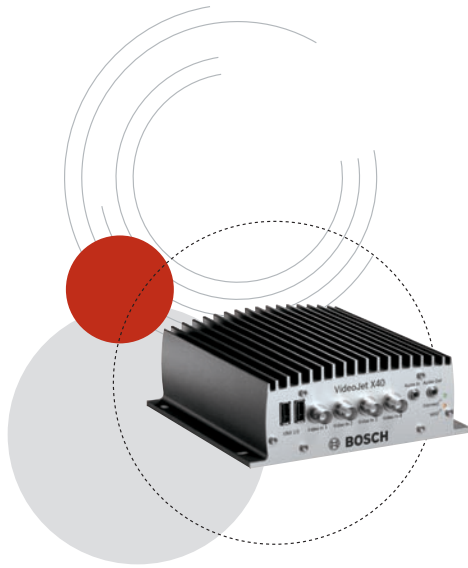
“Nuestra familia de codificadores de vídeo más resistente, VideoJet X, está diseñada para entornos duros con un rango de temperaturas entre -30°C y +60°C. También deben soportar las fuertes vibraciones que se dan en entornos militares y registrar decenas de GB de metraje digital en momentos determinados”, explica Konrad Simon, director de productos de vídeo de red IP para Bosch.

“Hay muy pocos proveedores que fabriquen el tipo de unidades de disco duro robustas necesarias para esta gama de productos.” Continúa Konrad Simon. “Además de resistir niveles extremos de temperaturas y vibraciones, la unidad de disco duro debe poder completar ciclos de trabajo de grabación al 100%. Evaluamos numerosas especificaciones de unidades de disco duro e informes de prueba, y realizamos diferentes pruebas internas.”

La resistente unidad Seagate EE25 Series fue la clara ganadora: diseñada para funcionar en temperaturas desde los -30°C hasta los abrasadores +85°C, soportando 2 Gs de vibración en funcionamiento y manteniendo su fortaleza en altitudes de 5.000 metros.

“*Sólo las unidades de disco duro Seagate EE25 Series cumplieron todos nuestros requisitos técnicos y demostraron tener una calidad verdaderamente excelente.*”

Konrad Simon, Grupo Bosch



Es fácil comprender por qué Bosch eligió a Seagate

Cuando se es un líder mundial como Bosch, conocido por el rendimiento y fiabilidad excepcionales de sus productos, debe aliarse con un socio que también se tome muy en serio el rendimiento y la fiabilidad. ¿Quién mejor que Seagate?

“Sólo las unidades de disco duro Seagate EE25 Series cumplieron todos nuestros requisitos técnicos y demostraron tener una calidad verdaderamente excelente. Además de eso, Seagate ofrecía a los desarrolladores de Bosch la mejor asistencia de diseño e implementación de productos.”

Konrad Simon afirma que el desarrollo de productos se hizo rápidamente y sin problemas y la unidad EE25 Series demostró una impresionante capacidad de resistencia a niveles extremos de temperaturas y vibraciones en todos los puntos del ciclo de prueba. No se podía estar más satisfecho con el resultado.

“En la serie VideoJet X, ahora tenemos una familia de productos de vigilancia IP de alta calidad que ofrece exactamente lo que teníamos planificado. Se pueden implementar en una amplia y fiable gama de entornos duros y en diversas aplicaciones.” Esa es una excelente estrategia de vigilancia IP en el mercado de Bosch, que abre multitud de nuevas oportunidades de mercado para esta tecnología de vigilancia cada vez más popular.



Expectativas de capacidades aun mayores

Konrad Simon se muestra encantado de que la unidad EE25 Series de segunda generación esté ahora disponible con capacidades de hasta 80 GB, lo que significa que el equipo puede generar productos con capacidades de almacenamiento mayores, perfectos para aplicaciones de vigilancia IP. “Nuestro objetivo es integrar estas nuevas unidades de mayor capacidad en nuestros productos.”

El adelanto de la tecnología de grabación perpendicular de Seagate significa que podremos introducir también una capacidad aún mayor en futuras generaciones de la unidad EE25 Series.”

Por lo tanto, ¿con qué palabra describiría Konrad Simon su experiencia de trabajo con Seagate? “Excelente.”

Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Koch-Str. 100
85521 Ottobrun
Alemania
www.bosch-sicherheitssysteme.de
www.boschsecuritysystems.com

Copyright © 2008 Seagate Technology LLC. Reservados todos los derechos. Seagate, Seagate Technology y el logotipo Wave son marcas registradas de Seagate Technology LLC en EE. UU. y en otros países. EE25 Series es una marca comercial o marca registrada de Seagate Technology LLC o una de sus empresas filiales en EE. UU. y en otros países. Todas las demás marcas comerciales o marcas registradas pertenecen a sus respectivos propietarios. Cuando se hace referencia a la capacidad de las unidades de disco duro, un gigabyte, o GB, equivale a mil millones de bytes y un terabyte, o TB, equivale a un billón de bytes. El sistema operativo de su equipo puede utilizar un estándar de medida distinto y mostrar una capacidad inferior. Además, parte de la capacidad especificada se utiliza para formatear y otras funciones y, por lo tanto, no estará disponible para almacenar datos. Seagate se reserva el derecho a modificar las ofertas o especificaciones de los productos sin previo aviso. Número de publicación: CS532.1-0801ES, enero de 2008