

## Bosch Expande Línea de Productos de Red IP Con Unidad Multi-Canal Dual Streaming



Bosch Security Systems ha expandido su familia de productos para video por red IP. El nuevo VideoJet 8008 de 8 canales ofrece video en tiempo real con la calidad del DVD, combinado con mayor efectividad en el uso del ancho de banda para ofrecer una solución compacta cuando se requiera transmisión y grabación de múltiples cámaras. Este producto es ideal para

un amplio rango de aplicaciones de seguridad, incluyendo autopistas, transporte, correccionales, casinos, oficinas de gobierno, ciudades universitarias o de negocios y grandes tiendas de venta al público.

El codificador VideoJet 8008 de Bosch cuenta con capacidad para múltiples canales a través de 8 streams de video MPEG-4 simultáneos no multiplexados con una conexión a Ethernet de un gigabit y es la primer unidad multi-canal que ofrece dual streaming. La velocidad máxima del VideoJet 8008 de 30 IPS (imágenes por segundo) a cuatro CIF/Full D1 produce una resolución con la calidad de la cámara en directo. Puede ser configurada para montaje en un estante de hasta 1U de altura o como unidad de mesa, y cuenta con diez entradas de alarma, multicasting y streaming de Internet.

El VideoJet 8008 es parte de una línea completa de productos de video de red IP para transmisión de video y audio, grabación, reproducción y archivo. Cada producto se integra perfectamente a las redes y los productos analógicos existentes. Esto evita la urgente necesidad de cambiar a todos productos digitales, ofreciendo a los usuarios un substancial ahorro de costos al preservar sus inversiones actuales. Los productos de IP de Bosch también pueden ser utilizados para construir complejas redes digitales o migrar desde analógico a digital en forma gradual, de acuerdo a las necesidades de cada usuario.

También disponible y con las mismas capacidades que el VideoJet 8008, se encuentra la tarjeta o el equivalente al 'blade' para el VideoJet Xpro de máxima densidad. El XPro es el servidor de video por IP de excelencia, ofreciendo 160 canales de video con la óptima calidad del DVD para visualizar el movimiento total por red IP. Cada uno de los 160 canales de video MPEG-4 independientes ofrece 30 IPS a una resolución de 4CIF.

Es posible recibir y visualizar el video con un navegador de internet estándar, el software de gestión de video VIDOS o en monitores VGA o analógicos utilizando el nuevo decodificador XD VIP de alta performance. El codificador XD VIP cuenta con un motor MPEG-4 modernizado que permite convertir el movimiento total y el stream de video por IP a analógico, para visualizar en monitores con la mejor calidad.

Los discos duros integrados de 120, 240, 600 ó 800 GB de las nuevas unidades proveen total funcionalidad de DVR y grabación pre-alarma. Utilizados con el Videograbador de Red (NVR) de Bosch, los codificadores aseguran grabaciones continuas aún ante una caída de la red, gracias a la exclusiva tecnología de recuperación de Microcortes (ANR) de Bosch, a patentar. Mientras los NVRs convencionales experimentan huecos en las grabaciones debidas a interrupciones de red, el NVR de Bosch cuenta con ANR para completar automáticamente esos espacios utilizando la grabación local de memoria intermedia de los codificadores. -0531SP-

