

Enero 2010

Bosch presenta la gama de monitores de pantalla plana con tecnología LED

- ▶ Imagen brillante y de gran contraste con una reproducción del color de gran precisión para facilitar la identificación de los eventos
- ▶ La nitidez de la pantalla sin parpadeos reduce la fatiga visual al mínimo
- ▶ Gracias a su retroiluminación de LED de larga duración, mantiene la misma luminancia con el paso del tiempo

Bosch Security Systems presenta una gama de monitores LED de pantalla plana y alta resolución para su uso con vídeo analógico, videograbadores digitales (DVR) y aplicaciones para PC. Esta nueva gama que se presenta a la par que una gama similar de monitores LCD de pantalla plana normales, pasarán a sustituir la gama actual de monitores CRT en el mercado de CCTV.

Estos monitores en color que disponen de retroiluminación de LED están disponibles en 8.4 y 10.4 pulgadas (área de visión). Ofrecen una superior iluminación de entre 400 y 450 cd/m², una altísima precisión en la reproducción del color y una homogeneidad que permiten una fácil visualización e interpretación de las imágenes, y un máximo grado de contraste entre 600:1 y 700:1. Además, la pantalla se actualiza cada 10 o 20 milésimas de segundo, facilitando unas imágenes claras y nítidas (menos difusas y borrosas) en los vídeos con movimiento rápido. Sus ángulos de visión horizontales y verticales facilitan una visión cómoda y nítida tanto si los monitores se instalan sobre un pupitre o montados en pared o en rack.

La retroiluminación fluorescente de LED ayuda a evitar la degradación de luminancia de los monitores, por lo que mantienen su nivel de brillo con el paso del tiempo. Este brillo homogéneo también ofrece una imagen nítida, y una duración mayor del tubo de imagen que los monitores normales CRT, lo que significa que funcionarán durante más tiempo sin el constante parpadeo o fatiga visual. Además, los monitores LCD pesan menos, son

más estrechos y consumen de 15 a 50% menos corriente que un monitor CRT de tamaño similar.

Los monitores disponen de una amplia gama de opciones de entrada de señal con dos entradas BNC compuestas y salidas en bucle, entradas de audio y vídeo en bucle y L/C (S-vídeo), y una entrada VGA analógica para DVR o aplicaciones de PC.



Press Photo: 1-ST-1619983

Bosch Security Systems

Dpto. De Marketing

C/ Hermanos García Noblejas, 19

28037 Madrid

España

Teléfono : + 34 91 4102019

Fax: + 34 91 4102056

Mail : es.securitysystem@bosch.com

El Grupo Bosch es un líder mundial en el suministro de bienes y servicios. De acuerdo con los datos provisionales, en el año 2008, 282.000 empleados generaron unas ventas de alrededor 45 billones de Euros en las áreas de Automoción y Tecnología Industrial, Bienes reconsumo y Building Technology. El Grupo Bosch comprende Robert Bosch GmbH y sus más de 300 delegaciones en más de 60 países. Si se incluyen empresas colaboradoras en ventas y servicios, entonces Bosch está representada en alrededor de 150 países. Este desarrollo a nivel mundial, junto con la fabricación y red comercial es la base de su crecimiento. Bosch invierte anualmente más de tres billones de euros en investigación y desarrollo, y registra más de 3000 patentes en el mundo. Bosch mejora la calidad de vida de las personas al proporcionar soluciones tan innovadoras como beneficiosas.

La compañía se fundó en Stuttgart en 1886 por Robert Bosch (1861-1942) con el nombre de "Taller de Precisión Mecánica e Ingeniería Eléctrica".

La especial estructura de la propiedad de Robert Bosch GmbH garantiza su independencia financiera y libertad empresarial, lo cual permite a la empresa planificar a largo plazo y asumir una considerable inversión en previsión de su futuro. El noventa y dos por ciento del capital de Robert Bosch GmbH es propiedad de la fundación benéfica Robert Bosch Stiftung, . La mayoría de los derechos de voto esta en manos de Robert Bosch Industrietreuhand KG, una compañía industrial. Las funciones de gestión empresarial se llevan a cabo desde esta esta sociedad. El resto de las acciones permanecen en manos de la familia Bosch y de Robert Bosch GmbH.

Se puede acceder a más información en www.bosch.com