

Nota de prensa

Nueva cámara HiRes multifuncional M24M de MOBOTIX

Sistema de vídeo de alta resolución de 3,1 megapíxeles con variante Hemispheric, retransmisión de audio sincronizada con labios y robusta carcasa resistente a todo tipo de condiciones meteorológicas (IP66)

Langmeil, enero de 2010. MOBOTIX, fabricante de sistemas completos de vídeo IP de alta resolución, presenta la nueva M24M Allround. La sucesora de la exitosa M22M dispone de un nuevo microprocesador y de una plataforma de sistema modificada que permite frecuencias de vídeo fluidas de hasta 30 imágenes/s, incluso con resolución de megapíxeles.

Para la M24M pueden adquirirse cinco objetivos intercambiables con ángulos de apertura entre 15 y 90 grados. Con el ángulo de 90° puede captarse gran parte de una sala desde una esquina. El teleobjetivo de 15° permite captar la matrícula de un vehículo de forma legible desde unos 75 metros de distancia o el número de serie de un billete a unos dos metros.

Si el lugar de utilización de la cámara va a cambiar con frecuencia (por ej., en la vigilancia móvil de obras), se recomienda la variante con montura CS y objetivo variable Vario. Para aplicaciones en las que predominen las malas condiciones de iluminación, MOBOTIX ofrece variantes nocturnas con un sensor de blanco y negro especialmente sensible.

La M24M también puede equiparse con un objetivo hemisférico L11 (ojo de pez con ángulo de apertura de 180°), PTZ digital y software especial MOBOTIX para obtener imágenes panorámicas sin distorsión: lo ideal, por ejemplo, para aplicaciones de Webcam que sobresalgan de la media.

La M24M se monta en pocos minutos con el soporte de techo y pared de serie VarioFlex, regulable con flexibilidad, y se orienta con el ángulo de inclinación que se desee. Esta cámara resistente a la intemperie (IP66) tiene un rango de temperaturas de servicio de -30 a +60 grados centígrados y no requiere acondicionamiento.

Gracias a la combinación de micrófono y altavoz de alta calidad con supresión de eco en modo manos libres, esta cámara permite retransmitir sonido sincronizado con labios junto con el vídeo de alta resolución y grabar en la tarjeta MicroSD de 4 GB integrada; también permite utilizar tarjetas MicroSD de hasta 32 GB.

La cámara IP digital se conecta sencillamente como una impresora a un PC o a un enrutador o switch con un cable de red y, a su vez, recibe alimentación eléctrica a través del mismo cable conforme al estándar PoE. A través de una conexión codificada a Internet pueden verse las imágenes en directo y las grabaciones.

