

1

La mejor resolución reduce el número de cámaras

Sensores de alta resolución, de 1536 líneas, proporcionan una mejor visión general y permiten monitorear un espacio entero con una sola cámara desde una esquina

2

Costes de instalación reducidos a cualquier distancia

La conexión estándar Ethernet habilita el uso de componentes de red comunes, como lo son la fibra óptica, cobre y conexiones inalámbricas (WLAN)

3

La grabación inteligente reduce el almacenamiento requerido

La tecnología de grabación descentralizada en el software de la cámara carga menos al PC y reduce la cantidad de ordenadores para almacenamiento (DVR) hasta 10 veces

4

La frecuencia de imagen por eventos minimiza el almacenamiento

La tasa de grabación automáticamente ajustada y dirigida por eventos, o el sensor de acción o evento, reduce la cantidad de datos y los costes de almacenamiento

5

No se necesita alimentación adicional o calentamiento

El sistema anti-vaho sin calentamiento permite el uso de tecnología PoE estándar para alimentar el sistema a través de la red y ahorrar costos de cableado de alimentación

6

El requerimiento de alimentación de reserva se reduce 8 veces

El consumo de 3 Vatios permite la alimentación con POE durante todo el año con un SAI centralizado desde la instalación vía red

7

Robusto y prácticamente libre de mantenimiento

La larga vida del equipo está garantizada por una carcasa reforzada de fibra de vidrio, con cables de protección incorporados y sin partes mecánicas movibles (sin autoiris)

8

Sin costes de Software ni licencias

El software de grabación y control está integrado en la cámara y es gratuito; las nuevas funciones están disponibles para descargar como software gratuito

9

Escalabilidad ilimitada y alto retorno de la inversión

Implementación escalable de cámaras en cualquier momento así como individualización de la configuración de los sistemas

10

Funciones adicionales y otros extras incluidos

Están incluidos soporte de audio, lente, soporte de pared, carcasa impermeable (-30° a +60°C, -22° a +140°F); para ciertos modelos están disponibles micrófono y auriculares

HiRes

3 Megapixel

2048 x 1536

Zoom por software

Skyline

Formato libre

cada formato de imagen definible libremente

30 Cuadros/s

VGA (640 x 480)

12 F/s Mega

PTZ Virtual

digital pan, tilt, zoom,

Contraluz

Segura utilizando CMOS sin iris mecánico

DVR Interno

interno por tarjeta SD, externo por red

Win/Lin/Mac

Grabación

por red en PC hasta 1 Terabyte

micrófono & altavoz

Audio

bi-direccional vía IP velocidad variable

cliente-SIP con video

Telefonía-IP

Notificación de alarma, control remoto de cámara

Movimiento en video

Ventanas múltiples Precisión por píxeles

-22°F ... +140°F

Impermeable

-30° ... +60°C, IP65 No requiere calentador

IEEE 802.3af

PoE

Alimentación por red también en invierno

Resistente

Sin partes móviles Carcasa de fibra de vidrio

MxCC

Sin licencia

software de gestión de video

Innovaciones Video HiRes

La empresa alemana MOBOTIX AG es conocida como pionera líder en tecnología de cámaras en red y su descentralizado concepto hace que sus sistemas de video de alta resolución sean de coste económico.

MOBOTIX AG • D-67657 Kaiserslautern • Tel: +49-631-3033-103 • Fax: +49-631-3033-190 • sales@mobotix.com

1

Barrido progresivo en vez de medio-cuadro borroso

Un sensor Megapíxel y procesamiento de imagen dentro de la cámara, con balance de blancos digital genera imágenes a color verdadero y nítidas a cualquier escala

2

Compensación de sol y contraluz

Un sensor CMOS sin auto iris, un mejoramiento digital del contraste y zonas de medición de exposición configurable garantizan un control óptimo de la exposición

3

Tecnología de cámara dual: 2 en 1

Dos vistas posibles de cámaras con tecnología de "imagen dentro de imagen", o vista panorámica de 180°; una cámara Dual-FixDome con 2,5 Megapíxeles es suficiente

4

Almacenamiento Terabyte de alto rendimiento incluido

La grabación por detección de eventos y la memoria interna de la cámara permite grabar 40 secuencias de video en un solo PC

5

Grabación, Búsqueda y visualización en vivo simultáneamente

Desde cualquier parte del mundo, a través de la red, es posible la visualización de video en vivo por múltiples usuarios, la grabación y la búsqueda de eventos simultáneamente

6

Muy baja carga de red

Codec MxPEG eficiente, grabación por detección de movimiento y memoria interna de la cámara garantizan una carga baja de red

7

Bridging de grabación durante fallos en la red

La memoria cíclica interna de la cámara puentea fallos en la red y fluctuaciones de ancho de banda en conexiones inalámbricas (WLAN/UMTS) durante varios minutos

8

Sin mantenimiento día y noche

La tecnología única sin partes móviles de las cámaras día/noche garantiza una sensibilidad extrema a la luz y asegura fiabilidad a largo plazo

9

Audio y telefonía SIP

Audio sincronizado con labios (grabación en vivo); cada cámara es un teléfono IP de video, basado en SIP estándar con una alarma automática de llamada y control remoto

10

MxControlCenter incluido

Pantalla dual con layout, búsqueda de eventos, procesamiento de imagen, posicionamiento de la cámara y soporte ptz entre otros

HiRes

3 Megapíxel

2048 x 1536

Zoom por software

Skyline

Formato libre

cada formato de imagen definible libremente

30 Cuadros/s

VGA (640 x 480)

12 F/s Mega

PTZ Virtual

digital pan, tilt, zoom,

Contraluz

Segura utilizando CMOS sin iris mecánico

DVR Interno

interno por tarjeta SD, externo por red

Win/Lin/Mac

Grabación

por red en PC hasta 1 Terabyte

micrófono & altavoz

Audio

bi-direccional vía IP velocidad variable

cliente-SIP con video

Telefonía-IP

Notificación de alarma, control remoto de cámara

Movimiento en video

Ventanas múltiples Precisión por píxeles

-22°F ... +140°F

Impermeable

- 30° ... +60°C, IP65 No requiere calentador

IEEE 802.3af

PoE

Alimentación por red también en invierno

Resistente

Sin partes móviles Carcasa de fibra de vidrio

MxCC

Sin licencia

software de gestión de video

Innovaciones Video HiRes

La empresa alemana MOBOTIX AG es conocida como pionera líder en tecnología de cámaras en red y su descentralizado concepto hace que sus sistemas de video de alta resolución sean de coste económico.

MOBOTIX AG • D-67657 Kaiserslautern • Tel: +49-631-3033-103 • Fax: +49-631-3033-190 • sales@mobotix.com