

¡NUEVO!

AXIS FOTO ID SYSTEM M126-01

De 1.3 M pixels para Foto Identificación

Especificaciones

- Cámara Digital para Red Axis 211M, lámpara de halógeno, gabinete / pedestal metálico para uso semi-rudo en escritorio y software para Windows.
- Formato de captura de imágenes en formato JPEG sin compresión.
- Resolución mínima desde 300x400 píxeles a color de 24 bits por píxel.
- Enfoca a una distancia entre 1.5 y 2.0 mts.
- Requiere de fondo de color constante para identificar siluetas, sin embargo se recomienda uso de backdrop.
- Centrado y recorte automático del rostro con SDK
- Ajuste de intensidad en base a la luz ambiental (no se recomienda luz directa del sol) y/o lámpara incluida con encendido manual o automático.
- Cuenta con lámpara de halógeno y lente auto-iris que le permite trabajar tanto con luz natural o controlada, por lo que no requiere flash adicional.
- Calibración de zoom en forma automática.
- Funciona en red Ethernet 10/100.
- Toma fotográfica en menos de cuatro segundos.
- Drivers, librerías para Visual Basic6.0, sistema operativo Windows 95/98/ME/NT/2000 Vista Linux
- 3 años de garantía
- Gabinete metálico con pedestal integrado para descanso en escritorio .



Cámara Digital Automática de alta velocidad con los componentes necesarios para cumplir con las más estrictas normas de calidad.

Obtiene imágenes nítidas en alta resolución a color, mismas que integra en una sola aplicación para captura de datos, firma y huella digital. Ideal para su sistema de foto credencialización. 1.5 millones de cámaras vendidas alrededor del mundo nos respaldan.

Especificaciones Foto ID



Información General

- Servidor Web e interfase de red incluidos, no requiere de una PC para operar.
- Mas de 30 cuadros por segundo.
- Contiene Linux como sistema operativo, altamente confiable.
- Poderoso detector de movimiento con sensibilidad de múltiples áreas.
- Rápida y fácil instalación - conecte a su red, asigne una dirección IP o utilice un cable serial (no incluido) para su instalación.
- Acepta llamadas de entrada y salida por módem externo (no incluido).
- Activación remota por evento para almacenamiento de imágenes vía e-mail y FTP.
- Alta velocidad, compresión de imágenes JPEG de alta calidad por hardware.
- Procesador 100 MIPS RISC para alto desempeño.
- Seguro - Se puede proteger por nombre de usuario y clave de acceso.
- Límite configurable de ancho de banda que previene saturación en la red. 30 cuadros por segundo requieren de 1.5 Mbit/segundo.
- Memoria flash para actualizaciones
- Con base en la probada tecnología Axis ThinServer - ¡Con más de 1.5 millones de unidades instaladas!

Especificaciones de la Cámara



- Digital, color de 24-bit.
- 1/3" CMOS.
- Resolución 1280 x 1024
- Compensación Backlight disponible.
- Control Automático de Ganancia (AGC).
- Balance de Blancos Automático o fijo.
- Disparador electrónico: 1/4-segundo-1/15,000-segundo.
- Iluminación: 1 a 200,000 Lux con F1.0 lente DC-Iris. Aproximadamente de 1 a 5,000 Lux



Hardware

- 64 MB RAM (8 MB disponibles para almacenamiento de imágenes pre/post alarma).
- 8 MB FLASH (2 MB disponibles para archivos html diseñados por el usuario).
- ARTPEC-A chip para compresión.
- reloj de tiempo real

Imagen

- Imágenes fijas JPEG y motion-JPEG.
- Frecuencia de transmisión de Imágenes: más de 30 cuadros/segundo con una resolución de 800x600 Más de 22 cuadros/segundo con una resolución de 704x480. Resoluciones configurables.

Compresión & tamaño de archivo

- Dispone de cinco niveles de compresión. El tamaño de la imagen JPEG comprimida dependerá del contenido de la imagen. Imágenes con alto detalle generan archivos grandes. Nivel de compresión controlable. Una alta compresión genera archivos pequeños mientras que una baja compresión, mantiene una alta calidad de imagen aunque con archivos grandes. La siguiente tabla menciona tamaños promedio de archivos obtenidos en pruebas reales

Frente

- Lente DC-Iris estandar reemplazable de 12mm equivalente a 80mm en una camera de 35mm. Ideal para acercamientos en distancias de 1.49 a 2.01 metros con iluminación controlada.
- Montura para lentes estándar CS.
- Botón de control para regresar a parámetros de fábrica y ajuste de foco.

Posterior

- Conector para fuente de poder externa 9-15V AC, min. 10VA ó 9-15V DC, min. 8W.
- Puerto de audio E/S
- Conector de Entrada/Salida para conectar, por ejemplo, un sensor con solenoide para puerta que activará la cámara.
- Conector RJ45 par trenzado para conexión directa a redes 100baseTX Fast ó 10baseT Ethernet.
- Conector para lente DC-Iris

Requerimientos del Sistema

- PC Pentium 650 Mhz o similar con memoria RAM suficiente para ejecutar el sistema operativo Windows 95/98/ME/ NT 2000 vista o Linux mas 8 MB. 10 MB en disco para instalar el programa y espacio suficiente para almacenar las fotografías que serán de 8 a 12 KB por imagen.
- Tarjeta de red Ethernet 10/100 Mbps y TCP/IP como protocolo de red.
- Fondo claro de color constante para contrastar con la silueta.

Opciones

- Modelos sin gabinete o sin lámpara ni gabinete disponibles, según necesidades.

Ambiente de Operación

- 5-50° C (40-122° F).
- 20-80° Humedad relativa, sin condensación.
- Incluye carcaza apropiada para su uso en interiores, no sumergible.
- El lente DC-Iris debe ser configurado apropiadamente para ambientes muy iluminados. Evite dirigir la cámara directamente objetos extremadamente brillantes iluminados por el sol. Esto puede dañar el sensor CCD.

Protocolos Soportados

- TCP/IP, HTTP, FTP, SMTP, ARP, BOOTP, PPP, CHAP, PAP, DHCP.

Aprobaciones

- EMC: Este equipo cumple con los requerimientos mencionados en el párrafo 15 inciso B del reglamento para dispositivos de cómputo Clase A.
- EN 55022 clase B, EN55024.
- FCC Clase A.
- NOM: Norma Oficial Mexicana con número de Acreditación y Aprobación en términos de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización EE-056-027-99
- Seguridad: EN 60950, UL, CSA.

Accesorios Incluidos

- Lente DC-Iris con longitud de foco 12.0mm.
- Gabinete metalico para Escritorio, uso semi rudo.
- Lámpara de halogeno, 25W (50%), 12VDC.
- Conector RJ45 hembra para red Ethernet.
- Cable de alimentación eléctrica.
- Bloque de 4 conectores Opto-aislados de Entrada/Salida.

Más Información

- Para más información, por favor visite:

www.axis.com.mx/productos/foto_id.htm

Miami +1 305 860 8226
Lund +46 46 270 1800
©Munich +49 89 95 93 96 0
Hong Kong +852 2836 0813

Hong Kong +852 2836 0813
París +33 1 49 69 15 50
Madrid +34 91 803 46 43
Tokio +81 3 3545 8282

Boston +1 978 614 2000
Londres +44 207 553 9200
Singapur +65 836 2777
Sydney +61 2 9967 5700

©2000 Axis Communications AB. Axis y ThinServer son marcas registradas de Axis Communications AB. Todos los demás nombres de compañías y productos son marcas registradas de sus respectivas empresas. Las especificaciones técnicas pueden cambiar sin noticia previa

