# IPC523-F255-NR

#### Excelente calidad de imagen

- Sensor térmico de óxido de vanadio no refrigerado
- Sensor CMOS 2.0 Megapixel 1/2.8" de barrido progresivo
- Alta definición de imagen, 1080p@60fps
- Compresión de vídeo H.265, ahorra hasta un 50% de ancho de banda y de almacenamiento en disco
- Ultra baja iluminación, 0.001 Lux a color
- Ultra WDR 120dB
- Aiuste automático de láser
- HLC
- Reducción digital de ruido 3D

#### Módulo térmico

- Módulo térmico de alta sensibilidad
- Hasta 9 paletas de color ajustable

# **Funciones inteligentes**

Detección de movimiento

Línea de cruce
Objeto abandonado

Tumulto

Manipulación
Invasión de área
Objeto sustraído
Fuente de audio

### Larga durabilidad

- Componentes industriales
- Temperatura de uso -40°C a +70°C
- IP66
- Protección frente a sobrecargas TVS 6000V
- Descargador atmosférico y protección frente a subidas de tensión

## Largo alcance

Zoom óptico 55X

#### Características

- Micro SD hasta 128 Gb
- Reemplazo de red automático (ANR)
- Hasta 3 stremas de vídeo
- Audio bidireccional
- Entrada / salida de alarma
- Salida de vídeo



# **KEDACOM**

Modelos	IPC523-F255-NR025	IPC523-F255-NR050	IPC523-F255-NR150
Módulo térmico			
Sensor	Plano focal óxido de vanadio no refrigerado		
Resolución	400 x 300		800x600
Lente	25mm	50mm	
Tamaño de píxel	17µm		
NETD	< 40mk (@25°C, F#=1.0)		
Ancho de banda de respuesta	8µm - 14µm		

www.euroma.es

\*Las especificaciones pueden cambiar sin noticia prev

nmagen no contracti



Cámara óptica		
Sensor	CMOS 1/2.8" Progressive Scan	
Resolución	2.0 Megapixel	
Iluminación mínima	Color: 0.001Lux @ (F1.2, AGC 0N); B/N: 0.0001Lux @ (F1.2, AGC 0N); 0Lux con IR	
Velocidad de obturador	1~1/30,000S	
Día / Noche	Real, Iris mecánico	
Wide Dynamic Range	Ultra WDR, >=120dB	
Relación S/R	>55dB	
Balance de blancos / ganancia	Automático / Manual	
Compensación de contraluz	Off / WDR / BLC / HLC	
Lente		
Longitud focal	6.6 ~ 363mm F1.6 (Wide) / F6.0(Tele), Zoom 55x óptico	
Ángulo de visión	43.8°~1° (Ancho~Tele)	
Distancia min del objeto	300 - 1500mm (Ancho-Tele)	
Pan y Tilt		
Rango Pan / Tilt	360° continuo / - 85° ~ 85° (Auto Flip)	
Velocidad Pan / Tilt	Velocidad manua P: 0.1° - 120°/s; Ir a preset P: 120°/s Velocidad manual T: 0.1° - 30°/s; Ir a preset T: 100°/s	
Zoom proporcional	La velocidad Pan / Tilt se ajusta en función del zoom	
Preset	256	
Tour	8 tours de hasta 32 presets	
Patrón	4 patrones de hasta 10 minutos de duración	
Memoria inteligente de apagado	Memoria de apagado / memoria de recuperación	
Tour automático	Camino / Preset / Barrido Pan	
Límite PT	Manual / Barrido / Pan	
Posicionamiento 3D	Control PTZ con ratón	
Vídeo		
Formato de compresión	H.265 / H.264 / MJPEG	
Resolución de imagen	Stream principal: 1080p@60fps; Stream secundario: D1 @30fps	
Ratio de bits	32kbps ~ 16Mbps	
Control de ratio de bits	VBR / CBR	
Búsqueda	Fecha y hora / Alarma / Dirección / Personalizada	
Zonas de enmascaramiento	Hasta 4 zonas	
Detección de movimiento	Hasta 4 zonas	

Congelación de vídeo	Soportado	
Regiones de interés (ROI)	Soportado	
Reducción digital de ruido	3D	
Antiniebla	Digital	
Giro de imagen	Volteo / Espejo	
Audio		
Compresión	G.711a / G.711u / ADPCM / G.722 / G.722.1c / G.726	
Ratio de bits	32kbps - 64kbps	
Función de audio	Bidireccional / AEC / Grabación de audio mezclado / Dumb / Mute	
Red		
Protocolos de red	TCP/IP, UDP, HTTP, DHCP, DNS/DDNS, RTP/RTCP, RTSP, PPPoE, FTP, VSIP, UPnP, 802.1x, NAT, QoS, SMTP, IPv4, IPv6 (optional)	
Interfaz de usuario	Control de cámara IP (IE, Firefox, Chrome)	
Número máximo de usaurios	Max. 10 usuarios (incluyendo 2 internos)	
Estándares	ONVIF (Profile S, Profile G), GB/T 28181-2011, API, CGI	
Reemplazo de red automático (ANR)	Soportado	
Alarma		
Activación	Entrada de alarma / Desconexión de red / Disco lleno / Error en disco	
Funciones inteligentes	Detección de movimiento / Manipulación / Línea de cruce / Invasión de área / Abandono de área / Objeto abandonado / Objeto sustraído / Tumulto / Fuente de audio	
Eventos de alarma	Reporte / Grabación / Texto superpuesto / Foto / Salida externa / Email / Alarma acústica	
Interfaces		
Ethernet	10/100M, RJ45	
Entrada / salida de audio	1/1	
Entrada / salida de alarma	1/1	
Salida de vídeo analógica	1x BNC, 1.0V [p-p] / 75Ω	
Ranura para tarjeta de memoria	Soporta microSD hasta 128 Gb	
Parámetros ambientales		
Temperatura de uso / Humedad	-40°C ~ 70°C / 10% ~ 95%	
Parámetros eléctricos		
Alimentación / Consumo	24V AC / Max. 70W	
Parámetros mecánico		
Peso	10kg	
Dimensiones	404 x 222.6 x 243. 5 mm	

www.euroma.es

\*Las especificaciones pueden cambiar sin noticia previa \*Imagen no contractual.