

# IRCAM CPRO8090

Cámara IP tubular varifocal de 12Mpx



## Características Principales

- Escaneo progresivo CMOS 1/1.7"
- 12MP(4000×3000) @20fps
- Admite detección de rostros, personas y vehículos.
- Análisis Inteligente: intrusión, traspaso de límites preestablecido, merodeo, conteo de personas, sentido contrario y aparcamiento indebido.  
( con grabadores CAMTRONIS PRO)
- WDR, 3D DNR, ROI, Antiniebla, HLC reales
- Micrófono y altavoz incorporados
- 1/1 entrada/salida de audio, 1/1 entrada/salida de alarma
- Detector inteligente IR hasta 60 m
- Protección para exteriores IP66, IK10

## Especificaciones

Cámara	
Sensor de Imágen	Escaneo progresivo CMOS 1/1.7"
Resolución máxima	12Mp (4000(H) × 3000(V))
Obturador Electrónico	Auto/Manual, 1/5 to 1/20,000s
Iluminación mínima	Color: 0.001 Lux @ (F1.2, AGC ON) , B/W: 0 Lux con IR
Día & Noche	Auto (ICR)
Distancia IR	Hasta 60 metros
Control IR On/Off	Auto/ Manual
Ajuste de ángulo	Pan: 0° a 360°, Tilt: 0° a 90°, Rotación: 0° a 360°
Lente	
Tipo de lente	Foco Monotorizado
Iris	P-Iris
Longitud Focal	4.1 a 12.8 mm
F. Núm.	F1.53
Ángulo de Visión	98° a 34.5°
Vídeo	
Capacidad Streaming	3 Streams
Velocidad de transmisión/Fotogramas	Stream1: 4000×3000 @20fps , 4096×2160, 3840×2160, 1920×1080, 1280×720 @25fps Stream2: D1, VGA, CIF @ 25/30fps Stream3: VGA, CIF, QVGA @ 25/30fps
Control Bit Rate	CBR/VBR
Bit Rate	Stream1: 200kbps a 16Mbps Stream2: 100kbps a 6Mbps Stream3: 100kbps a 3Mbps
Codificador Inteligente	Soportado
Región de Interés (ROI)	Off/On (8 Zonas, Rectángulo)
Imagen	
Ajuste de Imagen	Brillo, Nitidez, Contraste y Saturación ajustables
Modo Pasillo	Soportado
Espejo	Soportado
Balance de Blancos	Auto/Manual
Configuración Día/Noche	Auto, Día, Noche, Hora
IR Inteligente	Soportado
Reducción de Ruido	2D/3D DNR
Mejora de Imagen	HLC, BLC, Defog
Wide Dynamic Range	WDR
S/N Ratio	55dB
Detección de movimieto	Soportado
Enmascaramiento de privacidad	Soportado

Audio	
Compresión	G.711, RAW_PCM
Bit Rate	64Kbps, 128Kps
Funciones inteligentes	
Detección Multi-Objetos	Admite detección de rostros, personas y vehículos.
Análisis Inteligente	Intrusión, cruce línea simple, cruce de línea doble, merodeo, dirección contraria. Activación de alarmas de soporte por tipos de objetivos específicos (humanos y vehículos). ( con NVRS CAMTRONICS PRO.
People Counting	Soportado
Red	
Protocolos	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, TCP/UDP, RTSP/RTCP/RTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, 802.1x, UPnP, FTP, NTP, ARP, SNMP, TLS/SSL
Interoperabilidad	ONVIF, SDK, CGI
Método Streaming	Multicast
Usuarios Máximos	10 Usuarios
Navegadores Web	IE11, Chrome, Firefox
Idiomas	Inglés, chino, polaco, italiano, portugués, español, ruso, francés, checo y húngaro. Predeterminado: inglés
Interfaz	
Network Interface	1 Ethernet (10/100 Base-T) RJ-45 Conector
Micrófono incorporado	Soportado
Altavoz Incorporado	Soportado
Interfaz de audio	1 canal de entrada, 1 canal de salida
Interfaz de alarma	1 canal de entrada, 1 canal de salida
Botón de Reset	Soportado
Tarjeta SD	Hasta 1Tb
Electrical	
Fuente de Alimentación	DC12V (-15% to +20%)/PoE (IEEE 802.3af)
Consumo	Max 12 W
Temperatura Operativa	-40°C a 55°C (-40°F to 131°F )
Humedad Operativa	Menos del 90% RH
Protección Exteriores	IP66, IK10
Certificación	CE/FCC
Carcasa	Metal
Dimensiones	φ110 × 356.3mm (φ4.33" × 14.03")
Peso Neto	1.45Kg

