

IP-CAM CM70

Cámara IP PTZ



Descripción

La cámara IP-CAM CM70 es una solución completa, que se instala de manera sencilla y económica.

La IP-CAM CM70 es una cámara IP PTZ dinámica, ideal para entornos de conferencias. Tiene una salida Full HD 1080p a 60 fps y proporciona una calidad de imagen excelente. Con su zoom de 20x, un excelente balance de blancos y un modo de exposición, puede captar con nitidez hasta el más mínimo detalle, especialmente en salas de conferencias oscuras con poca iluminación.

Dispone de un amplio ángulo de visión (de -170° a +170° en horizontal, de +90° a -30° en vertical), responde con rapidez y tiene un funcionamiento uniforme, para captar cada movimiento con la máxima fiabilidad.

La instalación resulta más económica y directa, ya que la cámara recibe alimentación a través de Ethernet (PoE) y no requiere una fuente de alimentación ni cables adicionales.

Además, la cámara IP-CAM CM70 dispone de múltiples interfaces, como 3G-SDI, HDMI y Ethernet, para salida simultánea de vídeo. En combinación con una red Plixus de Televic Conference, es facilísimo trabajar con vídeo de alta calidad con sincronización labial.

Características

- » Formato de salida de señal Full HD 1080p, frecuencia de imagen de 60 fps
- » Desplazamiento panorámico e inclinación de alta velocidad
- » Soporta emisión en directo (MJPEG, H.265, H.264)
- » Admite alimentación a través de Ethernet (PoE), lo que hace posible el suministro eléctrico a través de cables de red
- » Ethernet de baja latencia
- » Salidas de imagen síncronas vía Ethernet, HDMI y 3G-SDI
- » Soporte de entrada de audio con codificación AAC y frecuencias de muestreo de 16, 32, 44,1 y 48 kHz

Especificaciones

Mecánicas	
Peso	1,5 kg
Dimensiones inc. envase	26 x 24 x 24 cm
Peso inc. envase	2,4 kg
Eléctricas	
Tensión de entrada	12 V
Consumo	12 W
Alimentación	12 VA
Conector de alimentación	EIAJ - conector Philmore 255
Técnicas	
Sensor	CMOS 1/3", 2,12 MP, 16:9
Modo escáner	Progresivo, entrelazado (no sobre IP)
Resolución de la transmisión principal	1920 x 1080 / 1280 x 720
Frecuencia de imagen máxima de la transmisión principal	60 fps
Tasa de bits de la transmisión principal	64~ 40960 kbps
Resolución de la transmisión secundaria	320 x 180 / 320 x 240 / 640 x 360 / 1280 x 720 / 1920 x 1080
Frecuencia de imagen máxima de la transmisión secundaria	30 fps
Tasa de bits de la transmisión secundaria	Variable, fija
Estándar de audio	AAC / mp3 / G.711A
Tasa de bits de audio	32, 64, 96, 128
Frecuencia de muestreo de audio	16, 32, 44,1, 48 kHz
Zoom óptico	20x
Apertura	F1.8-F11
Distancia focal	4,4-88,8 mm
Ángulo de barrido	-170° ~ +170°
Ángulo de inclinación	-30° ~ +90°
Velocidad de mov. horizontal	1,7 ~ 120°/s
Velocidad de mov. vertical	1,7 ~ 70°/s
Número de preajustes	255

Interfaz salida de vídeo (HD)	3G-SDI, HDMI, Ethernet
Salida USB	USB 2.0 (máx. 1080p30)
Interfaz de red	RJ45 100 Mbit
PoE	PoE 12 W (802.3af)
Comunicaciones serie	RS232 mini DIN-8, RS485 2 polos Phoenix
Protocolo de control IP	VISCA OVER IP, Onvif
Protocolo de control de cámaras	VISCA / PELCO-P / PELCO-D
Relación señal/ruido de vídeo	> 55 dB
Compresión de vídeo	MJPEG, H.264, H.265
Reducción digital de ruido	DNR 2D y 3D
Ángulo de visión horizontal	55,2° ~
Ángulo de visión vertical	3,2° 42,1° ~
Iluminación mínima	0,05 lux
Control de ganancia	Automático, manual
Balance de blancos	Automático, manual, One-Push, 2400 K - 7100 K en incrementos de 100 K
Girar imagen hor./ver.	Soportado
Entrada de audio	Entrada de línea balanceada mediante conector Phoenix de 5 vías
Salida de audio	Ethernet, SDI y HDMI

Parámetros ambientales

Temperatura de funcionamiento	-5 °C ~ +40 °C 23 °F ~ 104 °F
Temperatura de almacenamiento	-20 °C ~ +60 °C -4 °F ~ 140 °F
Humedad de funcionamiento	20% ~ 95% sin condensación

Conexiones

