



K-Cam4K

Cámara PTZ 4K objetivo gran angular de 71 grados y zoom óptico de 12 aumentos



Cámara de Ultra-HD para vídeo de alta calidad en grandes espacios. Enfoca todas las reuniones con una captura de vídeo nítida y de ultra alta definición y un control avanzado, aunque sencillo, con resolución 4K, zooms ópticos y digitales de alta potencia, funcionamiento PTZ fluido y múltiples salidas, la K-Cam4K lleva las videoconferencias a un nuevo nivel

FEATURES

Video superior a cualquier distancia - La captura de imágenes de gran angular con control PTZ avanzado permite una cobertura dinámica de espacios medianos y grandes, como salas de juntas, aulas y auditorios. La mejor claridad de imagen de su clase y primeros planos de gran precisión, con resolución 4K60 y zoom óptico de 12x más zoom digital de 16x. Calidad de vídeo mejorada, incluso en condiciones de poca luz, con el sensor de imagen CMOS líder del sector con reducción de ruido digital (DNR) en 2D y 3D.

Fácil configuración y control - Todas las operaciones, incluyendo la panorámica, el mosaico y el zoom, se controlan fácilmente desde cualquier interfaz de control de Kramer y/o el mando a distancia compacto. Múltiples puertos, incluidos RS-232, RJ-45, HDMI 1.4 y USB 3.0, ofrecen vídeo 4K a hasta 60 fps. Funciona a la perfección con prácticamente todas las aplicaciones de reuniones. Ajuste rápido y sencillo del ángulo de la cámara, con una selección de 255 posiciones de cámara preestablecidas.

Optional - K-CAM4K-5YW comes with a 5-year warranty at a price of \$2,015



TECHNICAL SPECIFICATIONS

Ports	USB 3.0: En un conector USB tipo B se pueden emitir hasta 4K@30 fps de video comprimido y video original de 1080P ENTRADA RS-232: En un DIN mínimo de 8 pines, distancia máxima: 30 m, protocolo: VISCA / Pelco-D / Pelco-P SALIDA RS-232: En un DIN mínimo de 8 pines, distancia máxima: 30 m, protocolo: VISCA / Pelco-D / Pelco-P RJ-45: Puerto Ethernet adaptable 10/100/1000M RS-485: En un conector phoenix de 2 pines, Distancia máxima: 1200 m, Protocolo: VISCA / Pelco-D / Pelco-P Entrada de línea de audio: En un miniconector de 3,5 mm HDMI: En un conector HDMI 3G-SDI: En conector BNC, 800mVp-p, 75Ω. Junto con el estándar SMPTE 424M
Camera	Sistema de vídeo: HDMI: 1080P60, 1080P50, 1080I60, 1080I50, 1080P30, 1080P25, 720P60, 720P50, 1080P29.97, 1080I59.94, 1080P59.94, 720P59.94, 4KP3, 49,92, 4KP3, 49,92 Sistema de vídeo: 3G-SDI: 1080P60, 1080P50, 1080I60, 1080P59.94, 1080I59.94, 1080I50, 1080P30, 1080P29.97, 1080P29.97, 1080P25, 720P60, 720P59.94, 720P50 Sensor: 1/2,5 pulgadas, CMOS, píxel máximo efectivo: 8,51 M Modo de escaneo: Progresivo Lente: 12x, f = 4,4 mm ~ 52,8 mm, F1,8 ~ F2,6 Zoom digital: 16x Iluminación mínima: 0,5 lux @ (F1.8, CAG activado) Obturador: 1/30 s ~ 1/10000 s Balance de blancos: Automático, interior, exterior, una pulsación, manual Compensación de contraluz: Soporte Reducción de ruido digital: Reducción de ruido digital 3D Vídeo S/N: ≥55dB Ángulo de visión horizontal: 71° ~ 8,2° Ángulo de visión vertical: 42,7° ~ 4,5° Rango de rotación horizontal: ±170° Rango de rotación vertical: ±30° Rango de velocidad de giro: 1.6°/s ~ 76°/s Rango de velocidad de inclinación: 0.5°/s ~ 15°/s Volteo H & V: Soporte Congelación de imagen: Soporte

	Número de preajustes: 255
	Precisión preestablecida: 0.1°
USB Features	Formato de video: YUY2: máximo a 1080P a 30 fps Formato de video: H.264 AVC/SVC: máximo a 2160P a 30fps Formato de video: MJPEG: máximo a 4K a 30fps Sistema operativo: Windows 7, Windows 8, Windows 10, Mac OS X, Linux, Android Sistema de color / Compresión: YUY2/MJPEG/H.264/H.265 Audio USB: Soporte: Protocolo de comunicación de vídeo USB: UVC 1.1~1.5 UVC PTZ: Soporte
Network	Compresión de video: H.264/H.265/MJPEG Video en directo: Primera corriente, segunda corriente Resolución de la primera transmisión: 3840x2160, 1920x1080, 1280x720, 1024x576, 720x480, 720x408, 640x480, 640x360 Resolución de la segunda transmisión: 720x480, 720x408, 640x480, 640x360, 480x320, 320x240 Bitrate de vídeo: H264: ~60Mbps MJPEG: ~200Mbps Tipo de tasa de bits: Tasa Variable, Tasa Fija Frame Rate: 50 Hz: 4K máx. a 30 fps, 1080P máx. a 50 fps 60 Hz: 4K máx. a 30 fps, 1080P máx. a 60 fps Compresión de sonido: G711A, CAA Tasa de bits de audio: 96K, 128K Protocolos: TCP/IP, HTTP, RTSP, RTMP/RTMPS, ONVIF, DHCP, SRT, multidifusión
Controls	Transmisor de control remoto IR: OSD Interfaz web: Páginas web integradas
Power	Fuente: 12 V CC, 2 A máx Consumo: 12 W máx
Environmental Conditions	Temperatura de funcionamiento: -10° to +40°C (14° to 104°F) Temperatura de almacenamiento: -40° to +60°C (-40° to 140°F) Humedad: 10% a 90%, RHL sin condensación Altitud: Por debajo de 5000 metros
Regulatory Compliance (Standards Compliance)	Seguridad: CE, FCC Ambiental: RoH, alcance
Enclosure	Tipo: Aluminio y plástico
General	Dimensiones netas (ancho, profundidad, alto): 14,5 cm x 9,8 cm x 15 cm (5,7" x 3,9" x 5,9") Dimensiones de envío (ancho, profundidad, alto): 23 cm x 23 cm x 25 cm (9" x 9" x 9,8") Peso neto: 0,94 kg (2,1 libras) aprox Peso de envío: 2,6 kg (5,7 libras) aprox

Accessories	Incluido: Adaptador de corriente y cable, mando de control remoto IR, 1 cable USB 3.0, kit de soporte de pared y cubierta de lente
Product Dimensions	23.50cm x 14.50cm x 17.00cm (9.25" x 5.71" x 6.69") W, D, H
Product Weight	1.4kg (3.1lbs) approx
Shipping Dimensions	30.00cm x 24.50cm x 24.50cm (11.81" x 9.65" x 9.65") W, D, H
Shipping Weight	3.4kg (7.4lbs) approx

