



# kramer

## K-CamHD

Cámara PTZ 1080p, con zoom óptico 12x

---



Cámara HD profesional para una captura de video versátil. Obtén una visión clara de todos los asistentes a la reunión, con especial atención donde sea necesario. Esta cámara PTZ de 1080p está equipada con zooms ópticos y digitales de alta potencia, ideales para acercarse a participantes concretos en espacios de videoconferencia de tamaño medio y grande. El movimiento silencioso de la PTZ y su sencillo control le permiten capturar sólo lo que quiere, cuando quiere.

## FEATURES

---

**Video versátil y de alta calidad** - La captura de imágenes de gran angular con control PTZ avanzado proporciona una cobertura completa de espacios medianos y grandes, como salas de juntas, aulas y auditorios. Detalle de imagen sobresaliente, con resolución de 1080p, zoom óptico de 12x más zoom digital de 16x y optimización de color inteligente. Calidad de imagen nítida incluso con poca luz, con reducción de ruido digital (DNR) 2D y 3D y reducción dinámica amplia (WDR). Salto fácil e instantáneo entre pizarras y altavoces, con una selección de 255 vistas preestablecidas.

**Implementación y operación simples** - Conexión plug and play con un cable USB. Todas las operaciones, incluidas la panorámica, el mosaico y el zoom, se controlan fácilmente desde cualquier interfaz de control de Kramer. Funciona con otros dispositivos de reunión a través de comunicación IR y RS232, lo que permite el uso continuo de la infraestructura AV existente.

**Optional** - K-CAMHD-5YW comes with a 5-year warranty at a price of \$1,315.



# kramer

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

---

Ports	USB 3.0: En un conector USB tipo B ENTRADA RS-232: En un conector VISCA SALIDA RS-232: En un conector VISCA
Camera	Píxel: 207M Sistema de vídeo: 1080P, 720P, 540P, 480P, 360P, 240P etc Sensor: 1/2,7 pulgadas, CMOS Modo de escaneo: Progresivo Lente: 12x, f3,5 mm~42,3 mm, F1,8 ~ F2,8 Zoom digital: 16x Iluminación mínima: 0,5 lux a (F1.8, CAG activado) Obturador: 1/30s~1/10000s° Balance blanco: Automático, interior, exterior, una pulsación, manual, VAR (2500 K~8000 K) Compensación de contraluz: Apoyo Reducción de ruido digital: Reducción de ruido digital 2D y 3D Vídeo S/N: ≥55dB Ángulo de visión horizontal: 72.5°~ 6.9° Ángulo de visión vertical: 44.8°~ 3.9° Rango de rotación horizontal: ±170 Ángulo de visión vertical: 44,8°~ 3,9° Rango de rotación horizontal: ±170 Rango de rotación vertical: -30°~ +30 Rango de velocidad de giro: 1.7°~ 100°/s Rango de velocidad de inclinación: 0.7°~ 28°/s Volteo H & V: Apoyo Congelación de imagen: Apoyo Número de preajustes: 255 Precisión preestablecida: 0.1°
Video Format	YUY2 (A GRANEL): Hasta 1080P @ 30fps YUY2 (ISOC): Hasta 1080P @ 30fps H.264 AVC: Hasta 1080P @ 30fps H.264 SVC: Hasta 1080P @ 15fps MJPEG: Hasta 1080P @ 28fps

USB Features	Sistema operativo: Windows 7, Windows 8, Windows 10, Mac OS X, Linux, Android Sistema de color / Compresión: YUV 4:2:2/H.264/MJPEG
Controls	Transmisor de control remoto IR: OSD PC: páginas web integradas
Power	Fuente: 12 V CC, 2 A máx Consumo: 12 V DC, 800 mA máx
Environmental Conditions	Temperatura de funcionamiento: 0° a +40°C (32° a 104°F) Temperatura de almacenamiento: -20° a +60°C (-4° a 140°F) Humedad: 10% a 90%, RHL sin condensación Altitud: Por debajo de 5000 metros Altitud: Por debajo de 5000 metros
Regulatory Compliance (Standards Compliance)	Seguridad: CE, FCC  Ambiental: RoHs, WEEE Seguridad: CE, FCC Ambiental: RoHs, WEEE
Enclosure	Tipo: Aluminio Tipo: Aluminio
General	Dimensiones netas (ancho, profundidad, alto): 14,5 cm x 9,8 cm x 15 cm (5,8" x 3,8" 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: 2,61 kg (5,7 libras) aprox
Accessories	Incluye: Adaptador y cable de alimentación, 1 cable USB-C, control remoto, soporte de pared, juego de tornillos, tapa de lente
Product Dimensions	14.50cm x 9.80cm x 15.00cm (5.71" x 3.86" x 5.91" ) W, D, H
Product Weight	0.9kg (2.1lbs) approx
Shipping Dimensions	23.00cm x 23.00cm x 25.00cm (9.06" x 9.06" x 9.84" ) W, D, H
Shipping Weight	2.6kg (5.8lbs) approx

