

CleverCam

Descubra la ultra alta definición 4K

CleverCam es una cámara ePTZ 4K de ultra alta definición con un diseño elegante y llamativo. CleverCam emplea algoritmos avanzados de procesamiento ISP para proporcionar imágenes vivas y vibrantes con claridad y brillo uniformes, una fuerte estratificación del color, altas resoluciones y una fantástica reproducción cromática. Con su gran funcionalidad y rendimiento superior, CleverCam es fácil y conveniente de instalar y mantener.



MIC

Dos pastillas MIC
omnidireccionales integradas

Sensor

sensor CMOS de 1/2,8
pulgadas de alta calidad

Audiovisuales

Estándar de
compresión audiovisual
múltiple



Características principales



Resolución Ultra HD 4K



zoom digital 10x



Fácil de instalar y utilizar
en cualquier dispositivo



Amplio campo de visión
con gran angular de 83°
y opciones de lentes de
distorsión reducida



Encuadre automático
mediante algoritmo de
detección de rostros



sensor CMOS de 1/2,8
pulgadas de alta calidad



Interfaz de salida de vídeo
USB 3.0 Plug and play



2 micrófonos
omnidireccionales
integrados. Con algoritmo
único de supresión de
ruido

Auto Framing

Emplea un algoritmo superior de detección de rostros para encuadrar de forma inteligente y automática una imagen en función del número de personas que haya en la escena, así como para centrarse más en las que están en el centro.

Instalación fácil

CleverCam está equipada con una abrazadera de molde para facilitar su instalación en cualquier dispositivo, como una pantalla LCD, un ordenador portátil, una mesa y un trípode. No es necesario descargar ningún controlador; basta con conectar y usar mediante la conexión USB 3.0.

Especificaciones técnicas

Ángulo de visión	95°(D) / 83°(H) / 46°(V)
Distancia focal	f=3,24 mm
Iris	F2.1
Sensor de imagen	sensor CMOS 4K de 1/2,8 pulgadas de alta calidad
Píxeles efectivos	8.28MP, 16:9
Salida de vídeo	USB3.0(Tipo B), salidas de audio y vídeo LAN: puerto Ethernet adaptable 10M/100M/1000M, admite salida de audio (el modelo predeterminado sin LAN)
Compresión de vídeo	USB 3.0: YUV2, NV12, MJPG, H.264, H.265 LAN:H.264, H.265
Entrada de audio	2 pastillas micro omnidireccionales
Resolución de vídeo	Transmisión principal: 3840×2160 @30fps, 1920×1080P @30fps / 25fps, 1280×720P @30fps / 25fps Sub Stream:1280×720P @30fps / 25fps, 640×480P @30fps / 25fps 320×172P@30fps / 25fps
Zoom digital	10X
Iluminación	0.1Lux (F1.8, AGC ON)
DNR	2D&3D DNR
Iluminación superbaja	Activado/desactivado
Enfoque	Auto / Manual / One Push
Balance de blancos	Auto / Manual / Uno Push//3000K/3500K/4000K/4500K/5000K/5500K/6000K/6500K/7000K
Exposición	Auto / Manual
Contraste de retroiluminación	Activado/desactivado
SNR	>55db

USB

Compresión de vídeo	YUY2, NV12, MJPG, H.264, H.265
Sistemas operativos	Windows 7 (1080P o inferior), Windows 8.1, Windows 10;macOS™, 10.10 o superior, Linux (compatible con UVC); Android
USB Audio	Apoyo
Protocolo USB	UVC, UAC
Control USB	EPTZ
Solicitudes de hardware	2.procesador Intel@ Core 2 Duo a 4 GHz o superior, 2 GB de capacidad o más, entrada USB 2.0 (USB3.0 para 4K)

Otros parámetros

Tensión y corriente de trabajo	Fuente de alimentación USB	5v
	Fuente de alimentación POE	48V
	Fuente de alimentación USB	1A (máx.)
	Fuente de alimentación POE	0,104A (máx.)
Consumo de energía	5 W (máx.)	
Temperatura almacenada	-10°C ~ +60°C	
Humedad almacenada	20% ~ 95%	
Temperatura de trabajo	-10°C ~ +50°C	
Humedad de trabajo	20% ~ 80%	
Dimensiones (An*Al*F)	180 mm × 42,5 mm × 46,3 mm	
Peso	Alrededor de 0,3 kg	
Accesorio	Manual del usuario, cable USB3.0, mando a distancia	