



Broadcaster 4K AI

P/N: BRC-412/B

Laia Broadcaster 4K AI ofrece un rendimiento excelente y amplia compatibilidad gracias a sus múltiples y completas interfaces de conexión y protocolos de control. El seguimiento en tiempo real del orador mediante inteligencia artificial así como su tecnología y algoritmos de procesamiento ISP o su zoom óptico X12, hacen de nuestra cámara la mejor solución para tus conferencias en salas medianas y grandes. Además, la impresionante imagen 4K UHD que ofrece su sensor CMOS de 1/2,8" de hasta 30fps junto a su tecnología de autoenfoco.



Salida de vídeo HDMI
- SDI - USB3.0 - IP



AI Tracking



Calidad 4K



Múltiples protocolos

NDI | HX
SRT

Con licencia NDI | HX2
y SRT



Oficinas centrales:

Po. Europa, 26 Pta. 1 Of.3
S.S. de los Reyes 28703
Madrid- España

Servicio post-venta:

C/Brújula, 4 Pol. Ind. PISA 41927
Mairena del Aljarafe
Sevilla – España

Sensor: CMOS 1/28" de alta calidad

Pixel: 8.3M (3840x2160)

Señal de vídeo: HDMI: 4KP30, 4KP25, 1080P60, 1080P50, 1080P30, 1080P25, 720P60, 720P50, 1080P59.94, 1080P29.97, 720P 59.94, 720P29.97; "P" refiere a escaneo progresivo. "I" refiere a imágenes interlazadas. SDI: 1080P60, 1080P50, 1080P30, 1080P25, 720P60, 720P50, 1080P59.94, 1080P29.97, 720P 59.94; USB3.0: YUY2/NV12:1 920x1080P30, 1280x720P30, 1024x576P30, 800x600P30, 800x448P30, 640x360P30, 480x270P30, 320x180P30; MJPEG / H.26 / H.265: 3840x2160P30, 2560x1440P, 1920x1080P30, 1600x896P30, 1280x720P30, 1024x576P30, 960x540P30, 800x600P30, 800x448P30, 720x576P30, 720x480P30, 640x360 P30, 640x480P30, 480x270, 320x240 P30, 352x288P30, 320x176P30.USB3.0 Compatible with USB2.0: YUY2/NV12 supports 1920x1080P30, 1280x720P 25, 1024x576P30, 800x600P30,800x448P30, 640x360P30, 480x270P30, 320x180P30; MJ PEG/H.26H .265 supports 3840x2160P30,2560x1440P, 1920x1080P30, 1600x896P30, 1280x720P30 ,1024x576P30, 960x540P30, 800x600P30, 800x448P30, 720x576P30, 720x480P30, 640x360P30, 640x480P30, 480x270, 320x240P30, 352x288P30, 320x176P30

Zoom óptico: 12X

Ángulo: Horizontal: 6.5° (N) ~ 70.9° (W)

Apertura iris: F1.8 ~ F2.8±5%

Zoom digital: X15

Iluminación mínima: 0.5Lux(F1.8, AGC conectado)

DNR: 2D&3D

Balance blancos: Auto / Manual / One-push / Temperatura color específica

Modo enfoque: Auto / Manual / One-push

Iris: F1.8 ~ F11, cerrado

Velocidad obturador: 1/25 ~ 1/20000

Rango dinámico: Off, 1 ~ 8

Ajuste de vídeo: Brillo, matiz, saturación, contraste, nitidez, modo blanco y negro, curva gamma

SNR: >50dB

Panel trasero

Interfaz: HDMI, SDI, LAN(POE), USB3.0, A-IN, RS232-IN, RS232-OUT, RS422 (Compatible con RS485), alimentación DC12V

Salida / formato vídeo: HDMI,SDI,LAN,USB3.0 / LAN:H.264、 H.265 | USB 3.0:MJPEG、 H264、 YUY2、 NV12

Entrada / salida audio: Entrada lineal de 3,5 mm de doble canal / HDMI,SDI,LAN,USB3.0. MC, MP3, G.711A

Puerto red: 10M/100M/1000M Ethernet port, POE power, audio and video output

Protocolo red: RTSP, RTMP, ONVIF, GB/T28181, VISCA OVER IP, IP VISCA, RTMPS, SRT, actualización, reinicio y reset en remoto

Interfaz de control: RS232-IN, RS232-OUT, RS422 compatible con RS485

Protocolo puerto com: VISCA/Pelco-D/Pelco-P;Baud rate: 115200/38400/9600/4800/2400

Alimentación: Adaptador alimentación HEC3800 (DC12V) Entrada: AC110V~AC220V ;Salida: DC12V/2.5A

Voltaje / consumo: DC12V±10% / <12W

Parámetros PTZ

Inclinación / giro: -170° ~ +170° / 30° ~ +90°

Vel. inclinación / giro: 0.1°/s ~ 35°/s // 0.1°/s ~ 30°/s

Vel. preset: Giro: 35°/s, Inclinación: 30°/s

Cantidad preset: Hasta 255 (10 en control remoto)

Otros parámetros

Temp. almacenaje / uso: -10°C ~ +70°C / -10°C ~ +50°C

Hum. almacenaje / uso: 20% ~ 95% / 20% ~ 80%

Dimensiones: 143(L)mm*176mm(W)*169mm(H)

Peso: 1.3 Kg