AV.COMPANY
AUDIOVISUAL STORE

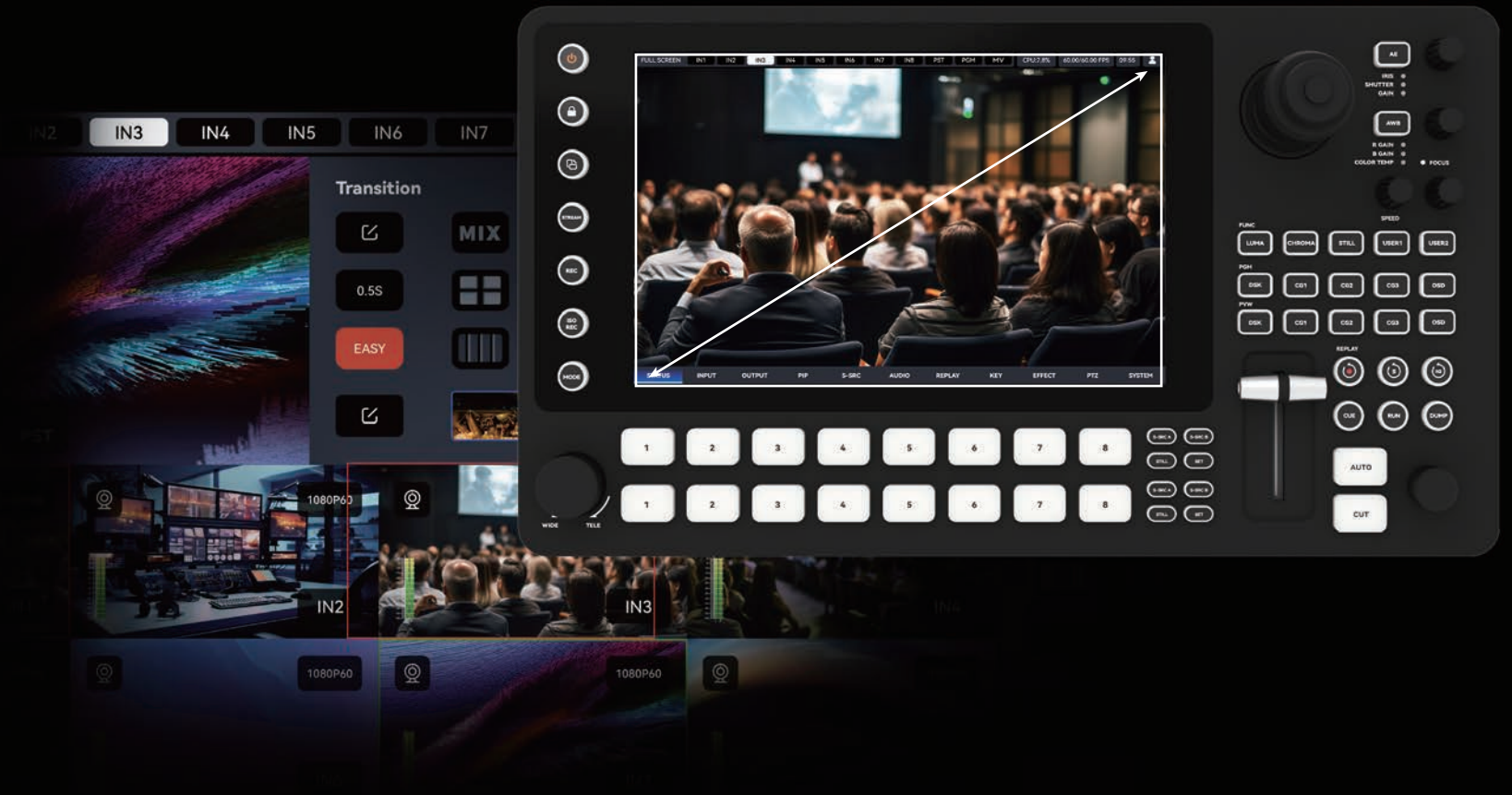
MC-NDI

Mezclador de vídeo de 8 canales

- 8 x HDMI / SDI / NDI entradas para configuraciones flexibles.
- Transiciones fluidas con efectos avazados.
- Pantalla táctil integrada de 10,1" para un control y previsualización intuitivo.
- Joystick PTZ integrado para un manejo sencillo y en remoto de la cámara.
- Efectos avanzados de tercio inferior para gráficos web superpuestos .
- Reproducción instantánea para eventos en directo.
- Transmisión en red de 4 canales a múltiples plataformas (RTMP/SRT/NDI).
- Grabación ISO para todas las entradas y salidas.

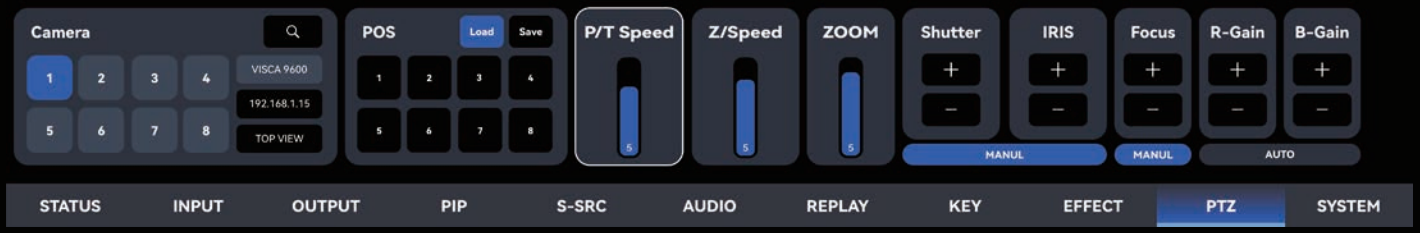
Pantalla táctil integrada de 10,1 pulgadas

Admite vista múltiple y vista previa de entrada a pantalla completa. Configure todos los ajustes mediante una pantalla táctil intuitiva.



Ajuste fino del joystick PTZ

Joystick de control PTZ integrado para una manipulación precisa de paneo, inclinación y zoom de las cámaras PTZ; no se requieren controladores adicionales. Un solo dispositivo gestiona tanto el conmutador como el control de la cámara, lo que permite que una sola persona opere producciones multicámara.



Grabación dual (PGM + ISO)

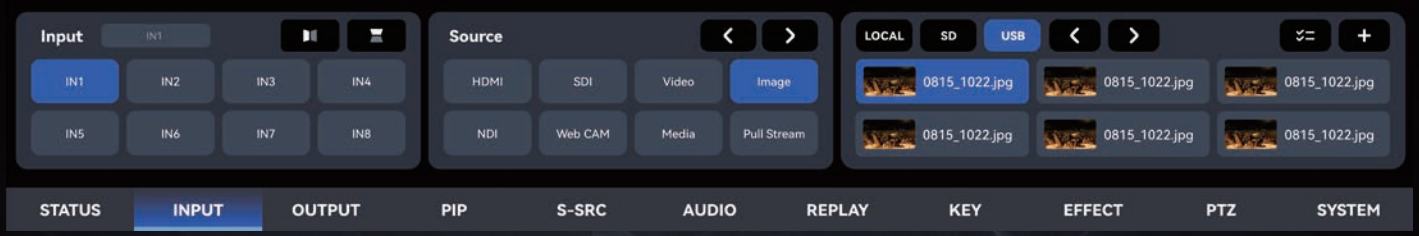
- Grabación PGM: Captura la salida final del programa, incluyendo transiciones, títulos y superposiciones, lista para su distribución inmediata.
- Grabación ISO: Graba individualmente cada fuente de entrada como material original limpio, conservando el material original para la postproducción.

Subtítulos en directo con IA

Gracias al reconocimiento de voz avanzado, el sistema convierte el audio en directo en subtítulos de texto en tiempo real, mejorando la accesibilidad y la interacción con los espectadores.

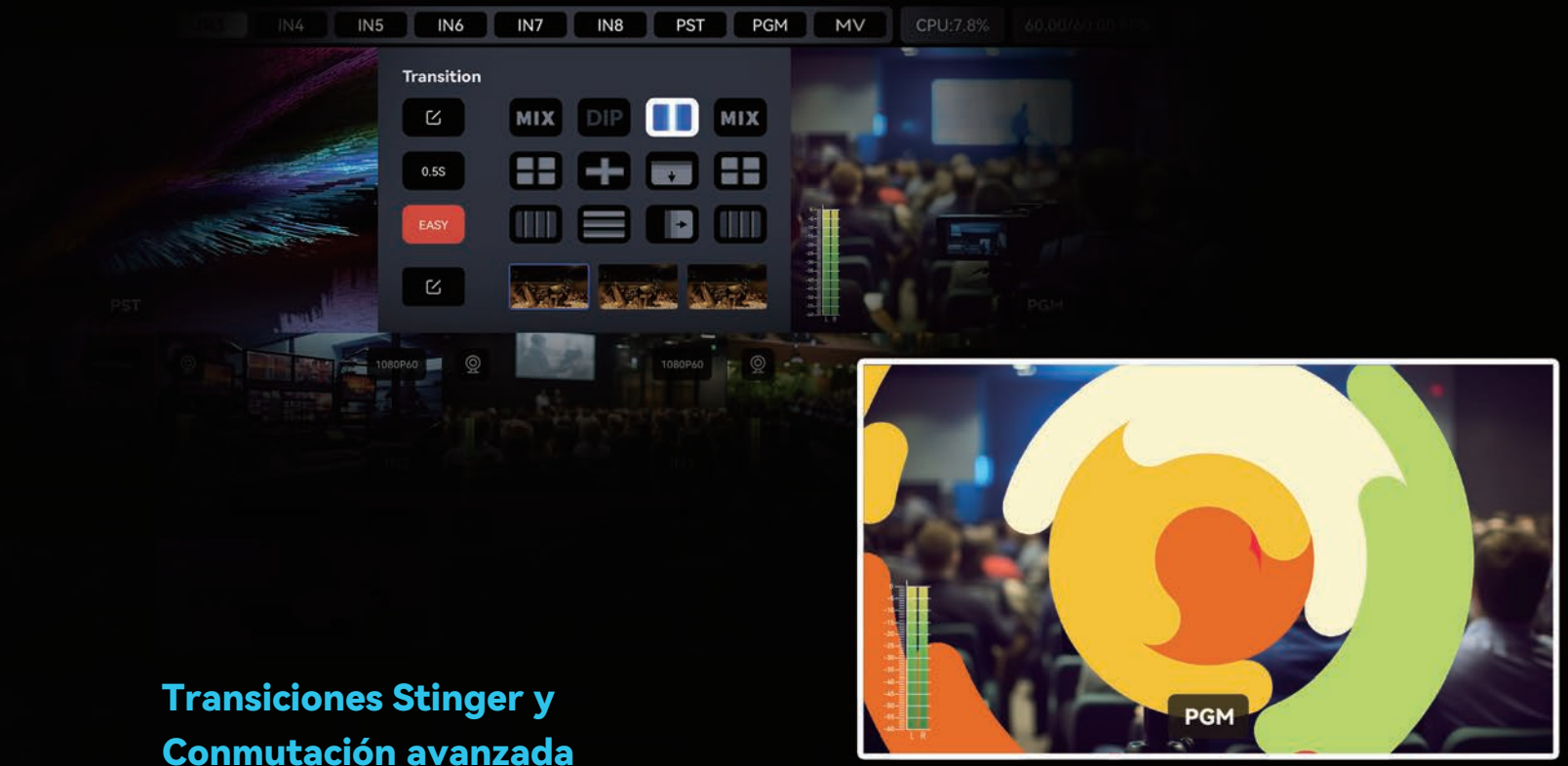
Repetición instantánea

No te pierdas ni un solo momento destacado. Con solo pulsar un botón, los usuarios pueden reproducir rápidamente cualquier segmento grabado, ideal para goles deportivos, momentos destacados de presentaciones o demostraciones de productos.



Diversos tipos de Entrada

Compatible con señales HDMI/SDI, flujos de red (NDI/SRT/RTMP), gráficos y reproducción de vídeo para satisfacer cualquier necesidad de producción.



Transiciones Stinger y Conmutación avanzada

Admite transiciones personalizadas de secuencias de imagen . Consigue una calidad visual profesional y transmisiones fluidas con efectos avanzados integrados, accesibles mediante una sola tecla.

Diseño de 5 ventanas superpuestas

Admite hasta 5 ventanas PiP. Admite tamaño y posición personalizados. Recupera diseños complejos de múltiples vistas con un solo clic.

Superposición gráfica basada en la web

Agregue fácilmente texto dinámico, imágenes y logotipos mediante URL web. Cree elementos visuales sofisticados y de alta calidad para sus programas en scuestión de segundos.

Especificaciones Técnicas

Configuración de Interfaz	Entrada	3G-SDI HDMI 2.0 USB 2.0 USB 3.0	4xSDI 4xHDMI 2xUSB-A 2xUSB-A	SDI 1080p Entrada HDMI 4k Entrada Reproducción de vídeo/Carga de imágenes/Entrada UVC
	Salida	HDMI 1.3 USB 3.0	3xHDMI-A 1xUSB Type-C	PVW/PGM /PST Salida Multiplexada Interfaz de Salida UVC
	Audio	MIC IN PHONES LINE OUT	2x3.5mm Audio Interfaces 2x6.35mm XLR Jacks 1x3.5mm Audio Interface 1x3.5mm Audio Interface	Compatible con Entrada MIC/LINE Stereo Compatible con Entrada MIC/LINE Stereo Salida de Auriculares Salida de Línea
	Control	LAN	1xRJ45	Control de Red Control de Cámara PTZ
	Puerto Sertie	RS422 RS485 RS232	1×LAN 1xSerial Port	Control de cámara PTZ; Control inverso del conmutador mediante dispositivos de control externos
Resolución Entrada	SDI HDMI			720p50/60, 1080p24/30/50/60, 1080i50/60 720p50/59.94/60, 1080p23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60, 2160p30/50/60, 1080i50, 1080i59.94, 1080i60
Resolución Salida	HDMI USB 3.0 Muestro de Vídeo		SMPTE Video Streaming YUV 4:4:4	1080p24/25/30/48/50/60 1080p24/25/30/48/50/60
Rendimiento	retardo Total Audio Delay			<3 frames 0-500ms (0-30/25 Frame)
Alimentación	Entrada Alimentación Alimentación Constante			12V/3A 30W
Entorno Operativo	Temperatura Operativa Humedad Operativa			0℃~70℃ 10%~85%
Dimensiones				2.9kg
Peso				400*224*64.6 mm