



- Mezcla, Intercambio, Grabación y Muestra en vivo dos fuentes de vídeo
- Permite crear vídeo profesional de una forma muy sencilla
- Transmita su vídeo mezclado a dos plataformas simultáneamente

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Captura 2 fuentes de vídeo al mismo tiempo

Vía HDMI, VGA, RJ-45 o entradas de streaming, LS200 soporta captura, mezcla, interrupción, grabación y visualización en vivo de hasta 2 fuentes de vídeo a 1080P y audio para que los usuarios produzcan un vídeo profesional de forma fácil y eficiente.



Transmita su vídeo mezclado

LS200 puede enviar el vídeo mezclado hasta dos plataformas simultáneamente, como Youtube, Facebook, Twitch y otras web de broadcasting en vivo.



Asistencia a tiempo real en la composición del vídeo

El Director Online instalado permite a los usuarios controlar sus grabaciones / streamings. Con el diseño de un toque, es posible cambiar entre ambas fuentes, añadir o eliminar logos, fondos y superposiciones, cambiar capas y temas.

Grabación de 1 fuente de vídeo mezclada y dos individuales

LS200 soporta grabación de vídeo y audio a la vez. Si lo usuarios seleccionan la grabación "mixed plus original sources mode (modo de fuentes mezcladas más las originales)", LS200 podrá proporcionar una fuente de vídeo mezclado y dos fuentes de vídeo individuales para un uso más flexible.



Gestor de vídeo AREC: Vídeos en un sólo clic

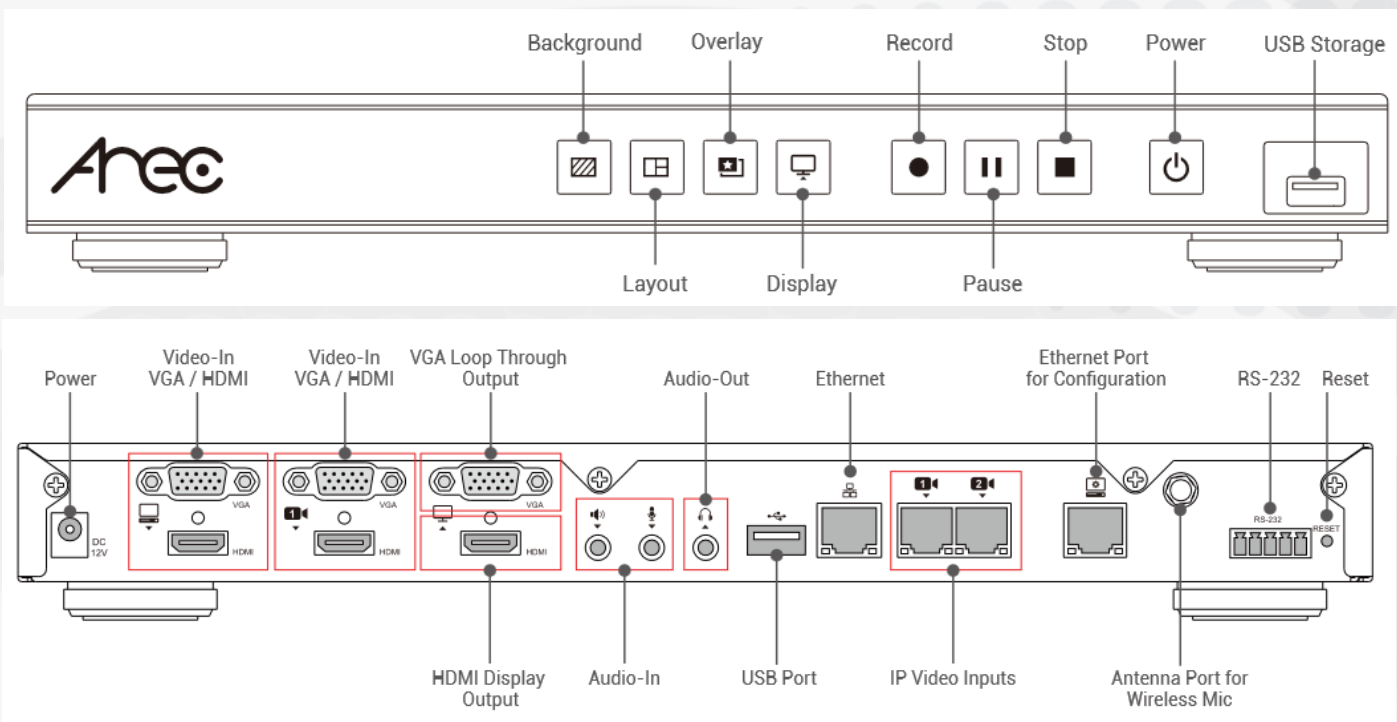
Con el Gestor de vídeo integrado, administradores o profesores podrán gestionar los vídeos almacenados en el dispositivo de forma remota. Podrán descargar, subir o eliminar archivos de vídeo, así como editar la información del vídeo. Con las APIs disponibles, todos los contenidos de vídeo y metadatos podrán ser enviados para la integración con terceros.

Copias de seguridad de sus grabaciones

LS200 protege sus vídeos guardándolos en un disco duro interno de un TB. Para incrementar la seguridad, LS200 puede realizar copias de seguridad / actualizar grabaciones en el Media Center de AREC, en FTP, SFTP, OpenCast y otros.



INTERFAZ DEL PRODUCTO



ESPECIFICACIONES

Conexiones de entrada	Entradas de vídeo	HDMI/ VGA/ RJ-45 (Soporta cámaras 1080P) Nota: Compatible con DVI
	Entradas de vídeo	2 canales de grabación sincronizada HDMI/VGA: Hasta 2 canales FULL HD
	Modos de entrada de vídeo	HDMI: 480i-1080p60 VGA Video: 480i-1080p60 VGA PC: 640 x 480-1920 x 1080
	Entradas de audio	Entrada de línea, Micrófono, Micrófono inalámbrico, HDMI
	Entradas de audio	3.5mm Stereo: 2 canales; Micrófono inalámbrico: 1 canal HDMI: 2 canales
Procesamiento de vídeo	Compresión	H.264 / AVC
	Ratio de frames	Max. 30fps
	Ratio de bits	500Kbps-8Mbps
	Resolución	Max. 1080p (320x240 - 1920x1080)
Procesamiento de audio	Compresión	AAC-LC
	Ratio de bits	80Kbps-320Kbps
Salidas de vídeo / audio	Salidas de vídeo	1 x HDMI; 1 x VGA
	Resolución de salida	HDMI/ VGA: 1080p60
	Salidas de audio	Salida de línea 3.5 mm: 1 canal HDMI: 1 canal

Almacenamiento, copia de seguridad y compatibilidad	Almacenamiento en local	Disco duro 2.5" de 1TB
	Almacenamiento externo	USB
	Formato de archivo	MP4
	Copia a FTP	Copia automática en FTP o SFTP una vez finalizada la grabación
	Software de terceros	Compatible con Opencast Media Server
Streaming	Demora	1 segundo
	Protocolos de streaming compatibles	RTSP, RTP, RTMP, UDP
	Protocolos de streaming de salida	RTP, RTMP (RTMPS), RTSP
		Nota: 1. El usuario puede seleccionar 1 opción de salida de RTP o RTMP. 2. RTP: MPEG2-TS a través de unicast RTP; MPEG2-TS a través de multicast RTP. 3. RTSP (TCP/ UDP): Max 6 clientes de streaming RTSP disponible a través de URL pública
Grabación	Control de cámara	VISCA / PELCO-D / PELCO-P
	Modos de grabación	Mezclado, 1 mezclado + 2 individuales
	Capas de grabación	Múltiples capas definidas por el usuario, incluyendo pantalla completa / imagen en imagen / imagen a imagen
	Bookmark	Inserción automática y manual
	Imágenes de fondo	Múltiples definidas por el usuario
	Imágenes superpuestas	Múltiples definidas por el usuario
	Temas personalizables	Múltiples definidos por el usuario, basado en web
Transmisión en vivo	A CDN o Servidor	Sí, soporta protocolo RTMP
Edición de información de vídeo	Post-edición	Sí, a través de la web de gestión de vídeo
	Añadir información de vídeo	La información será añadida en el nombre del archivo automáticamente mientras envía o actualiza el vídeo
Controles de uso	Interruptor de vídeo	Sí, a través del Director Online basado en web para controles manuales
	Control externo	Sí, soporta RS232
	Botón de control	Sí, en el panel frontal
	Gestión de vídeo remota	Gestor de vídeo instalado: a través de la página web
Información general	Sistema operativo	Linux embebido
	Alimentación	12V / 2A
	Temperatura / Humedad	0-40°C / 90%
	Dimensiones	354 x 185 x 46 mm
	Peso	1.71kg
	Idiomas	Chino simplificado, Chino tradicional, Inglés, Ruso, Español, Checo, Coreano
	Accesorios	Alimentador, guía rápida, antena de micrófono inalámbrica