

FICHA TECNICA- MEZCLADOR DE AUDIO Y VIDEO

Información general

Marca: Nicols

Producto: live streaming switcher (conmutador de video)

Referencia: NC-L4UHD

Especificaciones Técnicas

Video

- Resolución: hasta 1080P@60Hz
- Entrada de señal de vídeo HDMI de 4 canales
- Salida HDMI de 2 canales (1X vista previa y 1X salida de programa)
- Procesamiento: Multivista + PIP configurable
- Transiciones profesionales: MIX, DIP, WIPE
- Chroma Key: Recorte de fondo por color (RGB: rojo, verde, azul)
- Funciones: Still / FTB

Audio

- Entradas de Audio: 2 entradas para micrófono
- Salida de audio: un puerto analógico estéreo de 3.5 mm
- Mezclador Fairlight independiente de audio HDMI y micrófonos

Alimentación

- Cargador: DC 12V 2A

Compatibilidad

- Software: OBS Studio, vMix, VLC, Potplayer, Skype, Zoom.

Conectividad

- Control mediante red (LAN)
- Streaming directo vía USB-C

Material

- Plástico y botones en silicona



Funciones

- Multivista en Tiempo Real
Visualización simultánea de todas las fuentes para control preciso.
- PIP (Picture in Picture)
Configuración de tamaño, posición y superposición de video.
- Chroma Key Integrado
Ideal para producción con fondos virtuales.
- Mezcla de Audio en Vivo
Control total del audio sin equipos externos.
- Streaming directo vía USB-C (función capturadora integrada)
- Grabación directa en dispositivos USB

Aplicaciones

- Transmisiones en vivo para YouTube, Facebook, Twitch
- Videoconferencias profesionales (Skype, Zoom, Teams)
- Producciones corporativas, educativas y religiosas
- Eventos en vivo, bodas, eSports
- Estudios de grabación y presentaciones con decorados virtuales

Contenido del Producto

- Unidad Switcher
- Fuente de alimentación 12v
- Cable USB-C
- Cable de red
- Manual de usuario

