

N9



N9 es un conmutador de video multipantalla de alto rendimiento desarrollado independientemente por NovaStar. Utilizando tecnologías de procesamiento de video de alto rendimiento, el N9 es capaz de procesar y emitir imágenes de muy alta calidad. El N9 también presenta una potente capacidad de recepción de señal de video. Puede admitir 9 entradas y 4 salidas DVI al mismo tiempo. Un solo N9 puede cargar hasta una pantalla de 8KK, y varias unidades N9 pueden conectarse en cascada para la salida.

El N9 puede funcionar con la consola de eventos C1 de NovaStar y hacer que la operación del N9 en el escenario sea más conveniente. Además, puede funcionar con el nuevo software de administración inteligente V-Can para permitir más efectos de mosaico de pantalla y satisfacer mejor sus necesidades.

Gracias a las poderosas capacidades de receiving y procesar una variedad de señales de video, el N9 se puede aplicar ampliamente en varios escenarios, como alquiler intermedio y de alta gama, control de escenario, centros de medios, grandes sitios de conferencias, sitios de exhibición y centros de control de conciertos.

Características

- Admite 9 entradas: 1×DP1.2 con una resolución de hasta 3840×2160 a 60Hz, 1×SDI con una resolución de hasta 1920×1080 a 60Hz, DP1.1 y 6 entradas con una resolución de hasta 1920×1080 a 60Hz.
- Admite 4 salidas de mosaico DVI, 4 salidas de respaldo DVI, 1 salida de vista previa HDMI y 2 salidas auxiliares. Admite hasta 7 capas. La resolución máxima de cada año puede alcanzar 3840×2160, 7680×1080 o 1920×4320.
- Admite la configuración de BKG. El BKG se puede cargar desde la computadora superior o desde las capturas de pantalla.
- Admite mosaico rápido y personalizado.
- Se puede establecer la resolución de salida. El ancho de mosaico de 4 salidas puede ser de hasta 15360×600.
- Admite 2 salidas de aux.
- El conector de vista previa admite la vista previa de entradas, PVW y PGM.
- Se pueden crear y guardar un total de 32 presets de usuario como plantillas. Las plantillas se pueden usar de manera directa y conveniente.
- Proporciona varios efectos de transición.
- Cuenta con una pantalla LCD intuitiva y un indicador de botón claro en el panel frontal, lo que simplifica el control y la operación del sistema.
- Admite sincronización Genlock y sincronización con cualquier fuente de entrada.

NOVA STAR

LEDEC

Panel trasero

Input

INPUT-1	DP1.1, 3840×1080@60Hz y compatible con otra resolución.
INPUT-2	HDMI1.3, 1920×1080@60Hz y compatible con versiones anteriores. Estos conectores se pueden reemplazar DVI, SDI, HDMI. conectores basados en los requisitos del usuario para aceptar diferentes fuentes de video.
INPUT-3	DVI1, compatible con el estándar VESA, 1920×1080@60Hz y compatible con versiones anteriores.
INPUT-4	DVI2, compatible con el estándar VESA, 1920×1080@60Hz y compatible con versiones anteriores.
INPUT-5	DVI3, compatible con el estándar VESA, 1920×1080@60Hz y compatible con versiones anteriores.
INPUT-6	DVI4, compatible con el estándar VESA, 1920×1080@60Hz y compatible con versiones anteriores.
INPUT-7	DP1.2, 3840×2160@60Hz y compatible con versiones anteriores.
INPUT-8	SDI, 1920×1080@60Hz y compatible con versiones anteriores.
INPUT-9	SDI LOOP.

Output

HDMI	Salida MVR, capaz de previsualizar 9 fuentes de entrada, PVW y PGM.
DVI 1	Salida DVI 1 Si el modo de salida está configurado en Dual Link, este conector es DuallinkOut1.
DVI 2	Salida DVI2 Si el modo de salida está configurado en Duallink, este conector no es válido.
DVI 3	Salida DVI 3 Si el modo de salida está configurado en Dual Link, este conector es DuallinkOut1.
DVI 4	Salida DVI 4 Si el modo de salida está configurado en Duallink, este conector no es válido.
HDMI1/ HDMI2	2 salidas aux.

Control

ETHERNET (RJ45)	Un conector de control.
USB (Type-B)	Se conecta a la computadora siguiente.
USB (Type-A)	Cascadas N9 unidades.
Genlock Loop	Se conecta a una señal de sincronización para sincronizar unidades en cascada.