

# J6

## Multi-Pantalla Procesador de Mezcla



Desarrollado por NovaStar, J6 es el último procesador de mezcla multi-pantalla de alto rendimiento con procesamiento de imágenes mejorado. Basado en una potente plataforma de procesamiento FPGA, J6 admite el cambio rápido y sin interrupciones de cualquier fuente de entrada y admite efectos de transición como el fundido, etc., lo que le permite experimentar diseños de pantalla más flexibles.

Además, J6 puede trabajar con el nuevo software de administración inteligente V-Can para permitir más efectos de empalme de pantalla y satisfacer mejor sus necesidades.

# Características

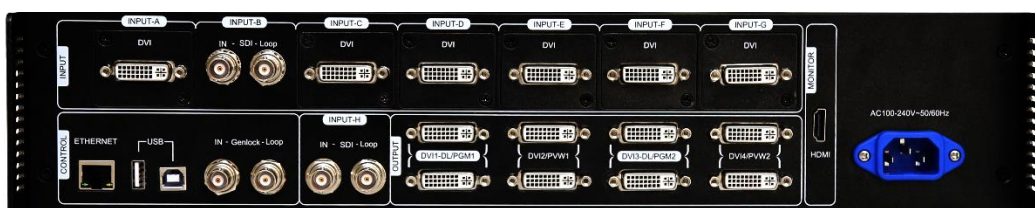
- Admite una amplia gama de entradas de video divididas en 4 grupos con 8 interfaces, incluyendo 1 × CVBS / VGA / HDMI / DVI (que le permite elegir cualquiera de estas 4 interfaces), 1 × Dual-Link DVI / HDMI 1.4 / DP1. 1 (lo que le permite elegir cualquiera de estas tres interfaces).
- La resolución de entrada de la Entrada A admite 4K \* 2K @ 30Hz. Otras entradas admiten 1920 \* 1080 que son compatibles hacia abajo
- Admite 5 canales de salida, incluidos 4 grupos con 8 interfaces de salida de empalme DVI y una salida de vista previa HDMI.
- La interfaz de vista previa admite la vista previa de 8 señales de entrada de video y admite la superposición de la visualización de información como la resolución de entrada, la velocidad de fotogramas, etc.
- La resolución de salida se puede establecer. El ancho de empalme de 4 canales puede ser de hasta 15360 \* 600 pixeles.
- Capaz de mostrar 6 ventanas simultáneamente como máximo y la resolución máxima de cada ventana es de hasta 7680 × 1080 @ 60Hz. J6 también admite un canal de OSD que permite superponer imágenes o textos.
- La posición de la ventana, el tamaño, etc. son ajustables, lo que permite agregar bordes a las ventanas y establecer el ancho del borde, el color, etc.
- Capaz de crear 16 ajustes preestablecidos que se guardan como plantillas y se pueden usar directa y fácilmente.
- Proporciona docenas de efectos de transición de fuente de entrada para mejorar y presentar imágenes de demostración con calidad profesional.
- Una pantalla LCD en color intuitiva en el panel frontal y luces indicadoras de botón simplifican las operaciones de control del sistema.
- Admite la sincronización de Genlock, lo que le permite elegir cualquier fuente de entrada o señal síncrona externa para lograr la salida sin pérdida de cuadros.

# Apariencia

## Panel Frontal



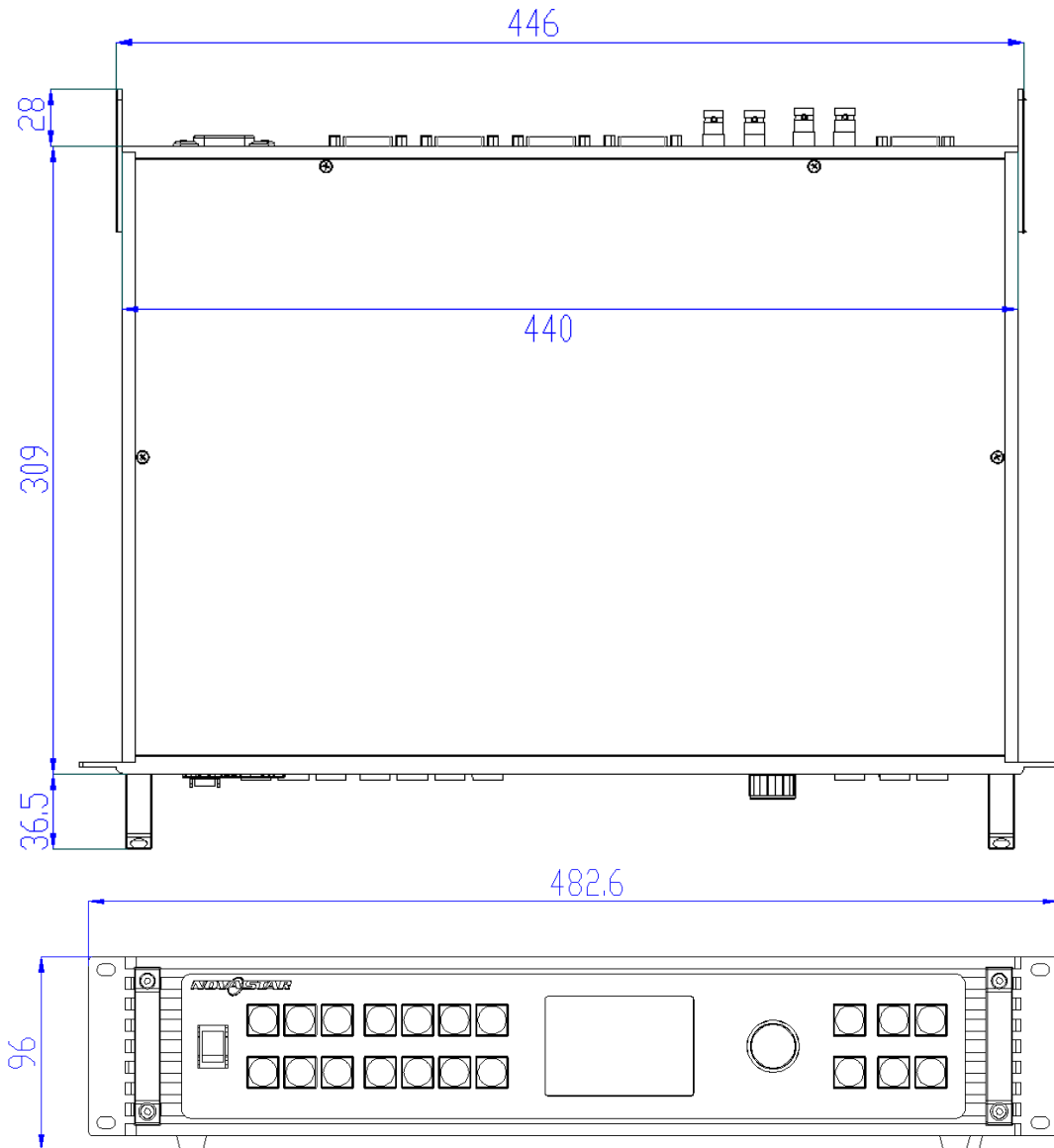
## Panel Trasero



# Especificaciones

<b>Entradas</b>		
Puerto	Cant	Especificaciones
DuallinkDVI/HDMI1.4/DP1.1 (Elije una de estas entradas)	1	Admite 4K * 2K @ 30Hz, 2560 × 1600 a 60Hz (compatible con versiones anteriores)
DVI(DVI-D)	4	VESA estándar 1920× 1080@60Hz(compatible hacia abajo)
CVBS(BNC)/VGA(DB25)/HDMI/ DVI(DVI-D) (Elije una de estas entradas)	1	VESA estándar 1920× 1080@60Hz (compatible hacia abajo)
SDI(BNC)	2	720p, 1080p
<b>Salidas</b>		
Puerto	Cant	Especificaciones
DVI(DVI-D)	4 grupos (8 canales)	Máxima resolución admitida de cada interfaz: 1080p @ 60Hz (la salida DualLink está disponible para DVI1 y DVI3 DualLink).
SDI Loop(BNC)	2	480i, 576i, 720p, 1080i/p (3G SDI), igual a la entrada SDI
HDMI(Tipo A)	1	Resolución de salida admitida: 1920 × 1080 @ 60Hz
<b>Control</b>		
Puerto	Cant	Descripción
ETHERNET(RJ45)	1	Interfaz de control
USB(Tipo-B)	1	Interfaz de control para conectar la computadora
USB(Tipo-A)	1	Interfaz para conectar en cascada más unidades J6
<b>Especificaciones Generales</b>		
Potencia de entrada	AC 100V-240V, 50/60Hz	
Consumo total de energía	50W	
Temperatura de funcionamiento	-20°C-60°C	
Dimensiones(LargoxAnchoxAlto)	482.6×373.5×96(mm)	
Peso	4.66kg (10.27lb)	

# Dimensiones



J6 Dimensiones en (mm)



XI'AN NOVASTAR TECH CO., LTD.

No. 68, 2<sup>nd</sup> Keji Road, High-tech Industrial Development Zone, Xi'an 710075, P.R. China

Phone: +86-29-68216000 Fax: +86-29-84507072

[www.novastar.tech](http://www.novastar.tech)

Copyright © 2017 Xi'an NovaStar Tech Co, Ltd. All Rights Reserved. E&OE