

NOVASTAR VX1000 - CONTROLADOR + PROCESADOR 2 EN 1 (CARGA 6,5 MILLONES px)

Controlador NOVASTAR VX1000

- El **VX1000** es el nuevo controlador todo en uno de **NovaStar** que integra procesamiento y control de video en un solo dispositivo
- Cuenta con 10 puertos Ethernet y admite los modos de trabajo controlador de video, conversor de fibra y bypass
- Una unidad **VX1000** puede manejar hasta 6,5 millones de píxeles, con un ancho y una altura de salida máximos de hasta 10 240 y 8192 píxeles, respectivamente, lo que lo hace ideal para aplicaciones de pantallas LED ultra anchas y ultraaltas

Referencia NV-VX1000

Unidad: Precio por 1 Pieza
Embalaje completo: 1 Unidad
Aplicaciones: Rental e instalación

Obra bajo licencia Creative Commons; creativecommons.org
Reservados todos los derechos. Queda totalmente prohibido su reproducción total o parcial sin la autorización previa y por escrito de SILUJ ILUMINACIÓN, S.L.

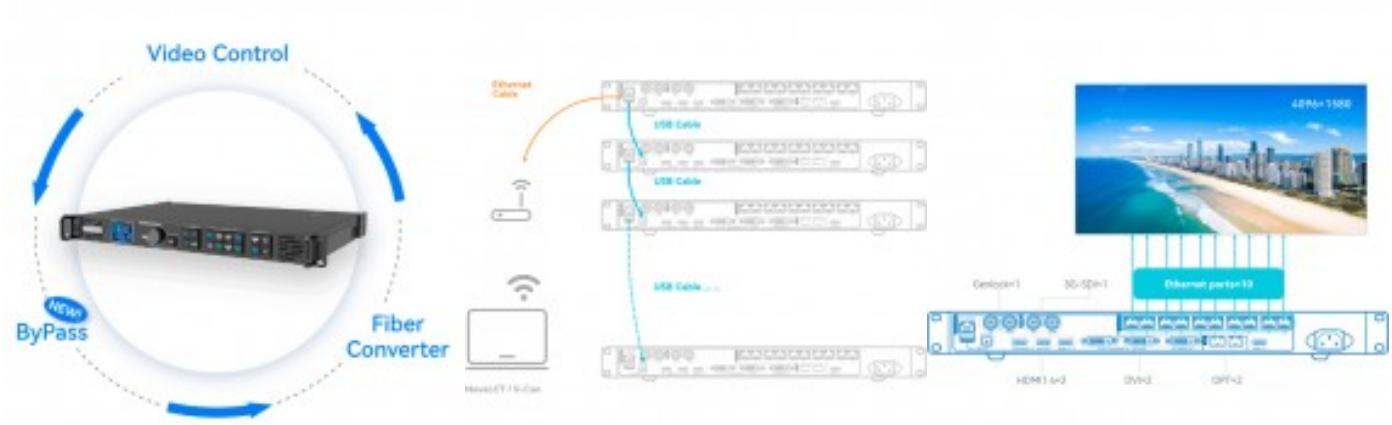
Gama: Video
Tipo: Procesador
Potencia: 35W
Voltaje / Tensión: 100–240V~, 1.5A, 50/60Hz
Rango IP: IP20
Color: Negro
Tamaño: 483.6 × 351.2 × 50.1 mm
Peso: 4 kg
Marca: Novastar

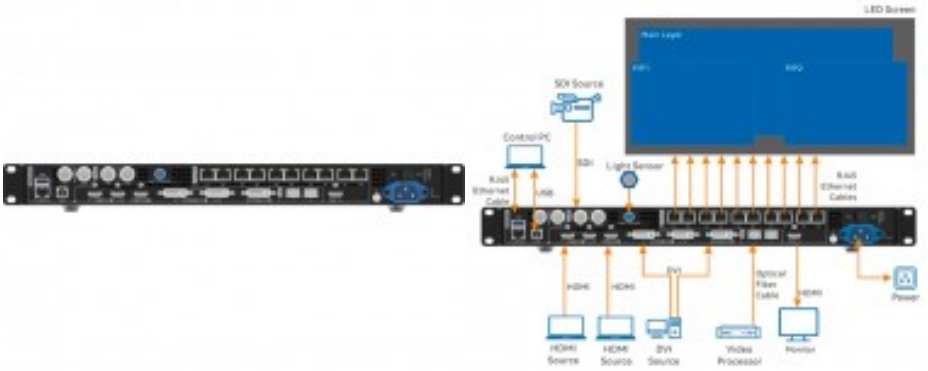
- El **VX1000** puede recibir diversas señales de video y procesar imágenes de alta resolución 4K×1K a 60 Hz. Además, el dispositivo ofrece escalado de salida continuo, baja latencia, 3D, brillo a nivel de píxel y calibración de croma, entre otras funciones, para ofrecerle una excelente experiencia de visualización de imágenes. Además, el VX1000 puede funcionar con el software superior NovaLCT y V-Can de NovaStar para facilitar enormemente sus operaciones y control en campo, como la configuración de la pantalla, la configuración de respaldo del puerto Ethernet, la gestión de capas, la gestión de preajustes y la actualización de firmware
- Gracias a sus potentes capacidades de procesamiento y envío de video, y a otras características excepcionales, el VX1000 puede utilizarse ampliamente

- **Características**
  - **Conectores de entrada**
    - 1 HDMI 1.4 (IN & LOOP)
    - 1 HDMI 1.4
    - 1 DVI (IN & LOOP)
    - 1 DVI
    - 1 3G-SDI (IN & LOOP)
    - 1 puerto de fibra óptica 10G (OPT1)
  - **Conectores de salida**
    - 10 puertos Gigabit Ethernet: Un solo dispositivo gestiona hasta 6,5 millones de píxeles, con un ancho máximo de 10 240 píxeles y una altura máxima de 8192 píxeles.
    - 1 HDMI 1.3. Para monitorización o salida de vídeo
  - **OPT 1 autoadaptativo para entrada de vídeo o salida de tarjeta de envío**
    - Gracias a su diseño autoadaptativo, el OPT 1 puede utilizarse como conector de entrada o de salida, según el dispositivo conectado
  - **Entrada y salida de audio**
    - Entrada de audio con fuente de entrada HDMI
    - Salida de audio mediante tarjeta multifunción
    - Admite ajuste del volumen de salida
  - **Baja latencia**
    - Reduce el retraso desde la entrada hasta la tarjeta receptora a 20 líneas cuando la función de baja latencia y el modo Bypass están habilitados
  - **3 capas**
    - Tamaño y posición de capa ajustables
    - Prioridad de capa ajustable
  - **Sincronización de salida**
    - Se puede utilizar una fuente de entrada interna o un Genlock externo como fuente de sincronización para garantizar la sincronización de las imágenes de salida de todas las unidades en cascada
  - **Potente procesamiento de vídeo**
    - Basado en las tecnologías de procesamiento de calidad de imagen SuperView III para ofrecer un escalado de salida continuo.
    - Visualización a pantalla completa con un solo clic
  - **Fácil almacenamiento y carga de preajustes**
    - Admite hasta 10 preajustes definidos por el usuario
    - Carga un preajuste con solo pulsar un botón
  - **Múltiples tipos de copias de seguridad en caliente**
    - Copia de seguridad entre dispositivos
    - Copia de seguridad entre puertos Ethernet
    - Copia de seguridad entre fuentes de entrada

Obra bajo licencia Creative Commons: creativecommons.org
Reservados todos los derechos. Queda totalmente prohibido su reproducción total o parcial sin la autorización previa y por escrito de SILUJ ILUMINACIÓN, S.L.

- **Fuente de entrada de mosaico compatible**
    - La fuente de mosaico se compone de varios conectores de entrada del mismo tipo
- **Hasta 4 unidades en cascada para mosaico de imágenes**





Obra bajo licencia Creative Commons: creativecommons.org
Reservados todos los derechos. Queda totalmente prohibido su reproducción total o parcial sin la autorización previa y por escrito de SILUJ ILUMINACIÓN, S.L.