



Controlador VideoWall LED / 6.5 MP / Resolución 10240x8192 / 10 Puertos Ethernet / Entrada 4Kx1K @ 60 Hz / 3 Modos de Trabajo

SKU: VX1000PRO Marca: NOVASTAR Categoría: Controladores

\$55,267.75

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>El controlador VideoWall LED integra procesamiento y control de video en un solo chasis, diseñado para operaciones de videowall de alta densidad. Gestiona hasta 6.5 millones de píxeles con una resolución máxima de salida de 10240 × 8192, permitiendo configuraciones de pantalla de gran escala con alta fidelidad. Incorpora entrada 4Kx1K @ 60 Hz con procesamiento punto a punto, tres capas 4K con escalado libre por capa, y 10 puertos Ethernet Gigabit para la distribución de señal. Ofrece tres modos de operación — controlador de video, bypass y convertidor de fibra — con conmutación libre entre ellos, reduciendo la cantidad de equipos necesarios en la cadena de señal. Su arquitectura todo-en-uno simplifica la instalación, el cableado y la gestión operativa en entornos profesionales de visualización.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin: 0;'><li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Capacidad de procesamiento: hasta 6.5 millones de píxeles<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Resolución máxima de salida: 10240 × 8192 píxeles<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>10 puertos Ethernet Gigabit para conexión avanzada<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Entrada: 4Kx1K @ 60 Hz punto a punto<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>3 capas 4K con escala libre por capa<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>3 modos de trabajo: controlador, convertidor de fibra y bypass<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Conmutación libre entre los tres modos de operación<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Redundancia total para alta disponibilidad<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Consumo en operación: 43 W<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Arquitectura todo-en-uno que reduce equipos por proyecto</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño de Video</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; list-style-type: disc;'><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Píxeles gestionados: 6.5 MP<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Resolución máxima de salida: 10240 × 8192<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Entrada: 4Kx1K @ 60 Hz punto a punto<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Capas de video: 3 capas 4K con escala libre<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Modos de trabajo: controlador, convertidor de fibra, bypass</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Conectividad y Eléctrico</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; list-style-type: disc;'><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Consumo en operación: 43 W<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Redundancia total integrada</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; list-style-type: disc;'><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Controlador VideoWall LED VX1000 Pro<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Accesorios de instalación según especificación de fábrica</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Procesamiento de hasta 6.5 millones de píxeles para muros LED de gran escala
Característica 2	Bypass con latencia cero frames para transmisión sin retardo
Característica 3	Triple modo operativo: controlador, convertidor fibra y bypass
Característica 4	10 puertos Ethernet Gigabit para distribución de señal redundante
Característica 5	Compatibilidad 3D y calibración de color para precisión visual
Característica 6	Carcasa industrial con certificaciones para entornos operativos exigentes