

Vari-Lite Neo X Server



VARI***LITE**

Servidor NEO X Vari-Lite. Licencia incluida: 100 universos (51.200 canales)

- Dentro de la familia de productos NEO X se encuentra el **NEO X Server**
- Este equipo para rack está diseñado para almacenar y ejecutar espectáculos preprogramados utilizando el mismo y potente sistema operativo de software de la consola de control de iluminación NEO
- El NEO X Server puede integrarse en una red LAN o funcionar de forma independiente para teatro, producciones de entretenimiento temático y mucho más

Referencia 54101-000

Unidad: Precio por 1 Pieza
Embalaje completo: 1 Unidad
Aplicaciones: Rental e instalación
Gama: Control
Tipo: Consola Iluminación | Control
Voltaje / Tensión: AC 100-240 V
Rango IP: IP20
Color: Negro / Gris
Tamaño: 482,6 x 96,8 x 365,1 mm
Peso: 4,56 kg
Marca: Vari-Lite

- La interfaz de pantalla táctil cuenta con múltiples pestañas para visualizar, reproducir y configurar el controlador con cues, listas de cues, grupos, paletas, efectos y macros ilimitados
- Además de su capacidad para controlar eventos programados con salida/puesta de sol, el NEO X Server también ofrece pixel mapping, diseños de magic sheets, previsualización en ciego (blind) y mucho más

- **Características principales**

- Ejecuta el software Neo – potente y madura plataforma de software diseñada tanto para iluminación teatral como para eventos en directo
- Motor de efectos avanzado con chases, efectos de línea de tiempo y forma de onda, pixel mapping y más – consigue el look perfecto en menos tiempo
- Soporte de audio con salida de línea, entrada de micrófono, SMPTE y control MIDI – sincroniza tu iluminación con el audio de tu espacio
- 100 universos DMX – crea espectáculos de cualquier tamaño sin necesidad de adquirir ampliaciones de universos
- Sólido soporte del protocolo de visualización CTP – integración simplificada con Capture, líder del sector, y otras plataformas de visualización mediante CTP
- Conexión de SAI (UPS) de terceros vía USB con información en pantalla – consulta el estado del SAI directamente en la consola, reduciendo costes de envío. Compatible con la mayoría de fabricantes de SAI
- Compatible con Vari-Lite Wing para faders físicos – añade más faders para el trabajo en directo (busking)

- **Especificaciones.** *Debido a mejoras e innovaciones continuas, las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso*

- **Eléctricas**

- Tensión de funcionamiento: 100-240 VAC
- Corriente de entrada: 3,1 A @ 100V AC
- Consumo máximo de potencia: 300W
- Entrada de alimentación: Cable IEC, con extremo pelado incluido

- **Datos**

- Licencia incluida: 100 universos (51.200 canales)
- Salida DMX: 4 Neutrik XLR 5 pines
- Entrada DMX: 1 Neutrik XLR 5 pines
- Salidas de vídeo: 4 DisplayPort (4K UHD)
- Ethernet Gigabit: 2 RJ45
- Audio: 1 salida de línea, 1 entrada de micrófono vía mini-jack 1/8"
- USB 3.0: 2 USB tipo A (parte trasera)
- USB 2.0: 4 USB tipo A (2 delante, 2 detrás)
- MIDI: 2 MIDI DIN 5 pines
- SMPTE: 2 Neutrik XLR 3 pines

- **Conectividad**

- Protocolos: DMX512, RDM, Streaming ACN (E1.31), Art-Net, CTP, OSC (bidireccional), MIDI Notes/Control Change/MSC/MTC/MC (bidireccional), SMPTE (bidireccional), RS232 genérico, cierres de contacto (ilimitados vía red y USB), Vision.Net (bidireccional), KiNet, Shownet, ChilliNet, iCAN, Pathport, Enttec DMX USB
- Archivos: Showfiles USITT ASCII, GDTF
- Otros: Servidor web y consultas MySQL; app iOS y Android (incluye Interface Builder y toma de notas); grabación y reproducción DMX; paletas con seguimiento (tracking, valores en vivo mapeados al flujo de datos entrante)

- **Certificación y seguridad**

- Conformidad: UL 62368-1, IEC 62368-1, CSA C22.2 N° 62368-1, FCC 47CFR 15, ICES-003, EN 55032, CISPR 32

- **Capacidad**

- Cues: 1.000.000
- Listas de cues: Más de 10.000
- Submasters: Más de 10.000
- Paletas (intensidad, posición, color, haz, edge y preajustes): Más de 60.000
- Tipos de paleta personalizables: Si
- Grupos: Más de 10.000
- Efectos: Más de 10.000
- Macros: Más de 10.000
- Snapshots: Más de 10.000

- Perfiles de curva personalizables: Si
 - Trayectorias de color y posición personalizables: Si
 - Notas de cue: 1.000.000
 - Sesiones remotas: Hasta 10
 - Disparadores de audio discretos (frecuencia): 100
- **Funciones principales del software**
 - Seguimiento completo (tracking) y modo sin seguimiento opcional
 - Magic Sheets con pestañas
 - 7 potentes motores de efectos (FX)
 - Pixel mapping (imágenes estáticas, vídeos o entrada en directo)
 - Animador de píxeles
 - Editor visual de timecode (para tiempos de cue automáticos)
 - Reproducción de vídeo (incluye fundido cruzado)
 - Timecode interno (desde medios) y generador de timecode
 - Predicción de línea de comandos con IA
 - Reproducción automática de notas de cue mediante texto a voz
 - Particionado y multiusuario
 - Herramienta de patch móvil sin conexión
 - Programador de tareas dedicado
- **Interfaces de usuario**
 - Pantallas táctiles externas: 4 4K UHD
 - Pantallas táctiles internas: 1 4"
- **Físicas**
 - Color: Negro y gris oscuro
 - Temperatura de funcionamiento: De 0º a 40ºC
 - Temperatura de almacenamiento: De 0 a 35º
 - Humedad: 0-95% sin condensación
 - Construcción: Aluminio y plásticos de alta densidad y resistentes a impactos
 - Dimensiones: 482,6 x 96,8 x 365,1 mm
 - Peso: 4,56 kg
 - Sistema de refrigeración: Aire forzado
 - Montaje: 3U altura formato rack 19"
 - Grado de protección IP: IP20
- **Conexiones** *(Ver diagrama técnico en el documento original)*
 - Parte trasera del equipo
 - Puertos de pantalla VESA (x4) / Puertos de red
 - Salida de línea / Entrada de micrófono
 - Alimentación DC (no usar)
 - Puertos USB 3.0 (x2) / Puertos USB 2.0 (x2)
 - SMPTE In/Out
 - MIDI In/Out
 - Entrada de AC
 - Ranura de seguridad Kensington (cable y candado no incluidos)
 - Indicadores de estado
 - Entrada DMX
 - Salida DMX (x4)
- **Texto para licitaciones**
 - Servidor de reproducción para rack, marca Vari-Lite, modelo NEO X Server, para almacenar y ejecutar espectáculos preprogramados con el sistema operativo NEO Lighting Control, con capacidad para operar en red LAN o de forma independiente; pantalla táctil integrada de 4" y soporte para hasta 4 pantallas externas 4K UHD vía DisplayPort; 100 universos DMX (51.200 canales) incluidos; motor de efectos avanzado con pixel mapping, magic sheets y previsualización en ciego; protocolos DMX512, RDM, sACN, Art-Net, OSC, MIDI y SMPTE; conectividad con 4 salidas DMX, 1 entrada DMX, 2 puertos Ethernet Gigabit RJ45, salida de línea y entrada de micrófono; alimentación 100-240 VAC, 3,1 A @ 100V; construcción en aluminio y plásticos de alta resistencia, grado de protección IP20; montaje en rack 3U; dimensiones 482,6 x 96,8 x 365,1 mm; peso 4,56 kg; **incluso** cable de alimentación IEC con extremo pelado

