

El Software de Administración Gratuito NetCommander-AXS está disponible para acceso y control de todos sus KVMs IP NetCommander de Tripp Lite (Series B070 y B072). Desde una sola interfaz, puede acceder a los puertos de servidor en cualquiera de sus KVMs, encender y apagar la energía o encender y apagar los tomacorrientes de PDUs IP y administrar parámetros del KVM. Este software puede encontrarse en la página de soporte de modelo del B072-016-IP2 o mediante búsqueda de NetCommander-AXS en www.tripplite.com

KVM sobre IP de 16 Puertos Cat5 NetCommander - 2 Usuarios Remotos + 1 Local, Para Instalación en 1U de Rack

NÚMERO DE MODELO: **B072-016-IP2**



Controle hasta 16 computadoras desde prácticamente cualquier lugar con un KVM Cat5. Este KVM con acceso remoto IP es una solución inteligente para un control eficiente del servidor. Los cables Cat5 de bajo costo le permiten colocar los servidores hasta a 30.5 m [100 pies] de distancia del KVM.

General

El KVM B072-016-IP2 de Tripp Lite es la solución óptima para controlar hasta 16 computadoras / servidores locales, desde el otro lado de la sala, en la calle o alrededor del mundo en una red o Internet. Puede accederse y controlar al KVM en forma remota, así que no hay necesidad de desplazarse a la sala del servidor o al gabinete de cableado de redes. Una aplicación basada en Java permite el acceso a través de un navegador web desde cualquier conexión IP segura; un cliente sin navegador que puede pasar por alto los avisos de seguridad de Java relacionados con el navegador está disponible. El B072-016-IP2 emplea cableado Cat5e / Cat6 / Cat6a de bajo costo suministrado por el usuario y una unidad de interfaz para servidores (vendida por separado) de forma tal que pueda conectar computadoras / servidores ubicados a una distancia de hasta 30.5 m [100 pies] del KVM. Este KVM tiene puertos Ethernet duales; si uno falla, el otro se hace cargo, manteniendo ininterrumpido el acceso. Alterne fácilmente entre los 16 puertos usando los menús en pantalla (OSD), comandos de teclas rápidas o barra de herramientas remota. La protección por contraseña multinivel prohíbe el acceso de usuarios no autorizados a las computadoras conectadas y un usuario local y hasta dos usuarios remotos pueden ingresar cada uno y acceder a distintos puertos simultáneamente. Dos puertos seriales permiten controlar dispositivos administrables en serie como PDUs IP, cortafuegos y ruteadores; pueden asignarse puertos individuales a un puerto PDU IP para encender y apagar el servidor conectado a dicho puerto. Este KVM es compatible con sistemas operativos Windows y Linux y proporciona acceso remoto usando una computadora con Windows. Soporta resoluciones de video VGA de hasta 1920 x 1080 @ 60 Hz. El gabinete de acero para servicio pesado soporta el uso frecuente. Virtual Media permite instalar un archivo .iso en un servidor de destino y acceder a este como si estuviera almacenado directamente en él. Se soportan tasas de transferencia de datos hasta 12 Mbps de Virtual Media usando una Unidad de Interfaz de Servidor B078-101-USB2. Otras características incluyen autenticación RADIUS y LDAP/S, mensajería SNMP enviada por el sistema y un registro de sucesos que rastrea inicios de sesión, reinicios y cambios de configuración de red.

El Software de Administración Gratuito NetCommander-AXS está disponible para acceso y control de

Destacado

- Los 16 puertos proporcionan control de computadoras / servidores en forma local o mediante su red o Internet
- Ocupa solo 1U de espacio de rack
- El cableado de bajo costo de Cat5 permite alcanzar distancias más largas y reduce el desorden de cables
- Soporte simultáneo para 3 usuarios – 1 local, 2 remotos
- Dos puertos Ethernet y dos fuentes de alimentación garantizan acceso remoto ininterrumpido
- Cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales (TAA) para las Compras del Programa GSA

Requisitos del Sistema

- Computadora con puerto HD15 (VGA) y puerto USB o puertos PS/2 para teclado y mouse
- Cableado Cat5e / Cat6 / Cat6a suministrado por el usuario
- Se requiere una Unidad de Interfaz de Servidor B078-101-USB-1 o B078-101-USB2 (USB) o B078-101-PS2 (PS/2) por cada computadora o servidor conectado
- Para cambiar computadoras con DisplayPort o HDMI a VGA, usando adaptadores P134-06N-VGA-V2 o P131-06N. Las resoluciones máximas de video pueden variar usando adaptadores.
- Compatible con sistemas operativos Windows y Linux
- Soporta el acceso remoto usando computadoras con Windows
- Las computadoras con consola remota requieren, como mínimo, Pentium 4 con 2 GB de memoria

El Paquete Incluye

- B072-016-IP2 – KVM Cat5 de 16 puertos para instalar en 1U de rack, 2+1 usuarios con Acceso IP Remoto
- Cables de Alimentación C13 a 5-15P (x2)

todos sus KVMs IP NetCommander de Tripp Lite (Series B070 y B072). Desde una sola interfaz, puede acceder a los puertos del servidor en cualquiera de sus KVMs, reciclar la alimentación o encender y apagar los tomacorrientes de los PDUs IP y administrar los parámetros del KVM. Este software puede descargarse en forma gratuita desde la página de soporte del modelo para el B072-016-IP2. Cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales [TAA] para las Compras del Programa GSA.

Características

Ahorra Espacio y Dinero

- Se instala en un rack estándar de 19"
- El cableado Cat5e / Cat6 / Cat6a le permite colocar los servidores hasta a 30.5 m [100 pies] del KVM
- Use una unidad de interfaz del servidor, B078-101-USB-1 o B078-101-USB2 (para USB) o B078-101-PS2 (para PS/2) con cada servidor que estará conectado con cable Cat5
- Para convertir computadoras con DisplayPort o HDMI a VGA, use los adaptadores P134-06N-VGA-V2 o P131-06N de Tripp Lite. Las resoluciones máximas de video pueden variar usando adaptadores.

Acceso remoto IP para hacer menos viajes a la sala de servidores

- El acceso remoto significa que no es necesario ir a la sala de servidores o al gabinete de cableado de redes
- Las aplicaciones basadas en Java permiten a las computadoras con Windows controlar un Servidor de Destino mediante navegador de red desde cualquier ubicación sobre una conexión IP segura.
- Está disponible un cliente sin navegador que permite a computadoras con Windows acceder a distancia al KVM sin necesidad de un navegador y sin necesidad de instalar Java
- 1 usuario local + 2 usuarios remotos pueden acceder a los diferentes puertos en forma simultánea; hasta 5 usuarios pueden compartir una sola sesión remota
- Soporta IPv4 e IPv6

Simplifica las tareas de TI

- Menús en pantalla, teclas rápidas y barra de herramientas remota para facilitar el uso
- El Software de Administración Gratuito NetCommander-AXS le proporciona acceso y control remotos sobre todos sus KVMs IP NetCommander de Tripp Lite (Series B070 y B072)
- Soporta resoluciones de video de hasta 1920 x 1080 @ 60 Hz.
- Dos puertos seriales permiten controlar dispositivos administrables en serie como PDUs IP, cortafuegos y ruteadores; asigne puertos individuales a un puerto PDU IP para encender y apagar el servidor conectado a dicho puerto
- Control a nivel de BIOS de un servidor de cualquier marca y modelo, sin importar la condición del servidor y conectividad de red
- Virtual Media permite instalar un archivo .iso en un servidor de destino y acceder a este como si estuviera almacenado directamente en él
- Soporta tasas de transferencia de datos de Virtual Media de hasta 12 Mbps cuando se usa una Unidad de Interfaz de Servidor B078-101-USB2; puede usarse una Unidad de Interfaz de Servidor B078-101-USB-1 para soporte de Virtual Media, pero solo a velocidades de hasta 1Mbps
- Sistema KVM Fast Virtual Media patentado bajo Pat. N° US 9,417,720
- Los mensajes enviados por el sistema al servidor SNMP le informan sobre las fallas de red.
- Soporta autenticaciones RADIUS y LDAP/S
- El registro rastrea eventos como ingresos, reinicios y cambios de configuración de la red en su instalación

Funciones de Seguridad Avanzadas

- Protección por contraseña de múltiples niveles: cree cuentas de administrador con acceso total y cuentas de usuario con acceso limitado
- Soporta protocolo de seguridad TLS 1.2
- Puede instalar certificados SSL para garantizar transacciones seguras entre los servidores y navegadores de red

Construido para Durar

- Firmware actualizable por red
- El gabinete de acero para cargas demandantes soporta el uso frecuente.

- Accesorios para la Instalación en Rack
- CD con el Manual del Propietario
- Guía de Inicio Rápido

- Cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales (TAA) para las Compras del Programa GSA

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332177278
Tecnología	Cat5 / Cat5e; PS/2; VGA / SVGA
VIDEO	
Máxima Resolución de Video Soportada	Local : 1920 x 1200 @ 60 Hz ; Remoto : 1920 x 1080 @ 60 Hz
ENTRADA	
Compatibilidad de voltaje (VCA)	100; 110; 120; 127; 200; 208; 220; 230; 240
Frecuencia de Entrada	50Hz / 60Hz
Corriente de Entrada	120V (0.7A) / 230V (0.3A)
Tomacorrientes para Alimentación de Energía	IEC-320-C14
Redundancia - Dos Entradas de Alimentación	Sí
POTENCIA	
Consumo de Energía (Watts)	50
CONEXIONES	
Número de Puertos	16
Conexiones para PC / Servidor	PS/2; USB; VGA
Lado A - Conector 1	(16) RJ45 (HEMBRA)
Lado B - Conector 1	(1) HD15 (HEMBRA)
Lado B - Conector 2	(4) RJ45 (HEMBRA)
Lado B - Conector 3	(2) USB A (HEMBRA)
Interfaz de Teclado y Mouse para Computadora	PS/2; USB
Interfaz de Monitor para Computadora	VGA
Interfaz de Teclado y Mouse para Consola	USB
Interfaz de Monitor para Consola	VGA
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Indicadores LED	Azul (Alimentación)

FÍSICAS	
Color	Negro
Material de Construcción	Acero (Acero, Electro galvanizado, Laminado en Frío, Bobina)
Instalable en Rack	Sí
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	4.30 x 13.90 x 23.00
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	10.92 x 35.31 x 58.42
Peso de Envío (lb)	10.00
Peso de Envío (kg)	4.54
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	1.710 x 17.280 x 10.990
Tipo de Empaque de Unidad	Caja
Peso de la Unidad (lb)	7.50
Peso de la Unidad (kg)	3.40
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-40 °C a 70 °C [-40 °F a 158 °F]
Humedad Relativa	HR de 0% a 80%, sin condensación
Temperatura de Operación	0 °C a 40 °C [32 °F a 104 °F]
BTUs	171 BTU / h
COMUNICACIONES	
Acceso IP Remoto	Sí
Compatibilidad de Red	100 Mbps (Fast Ethernet)
CARACTERÍSTICAS/ESPECIFICACIONES	
Especificación USB	USB 2.0 (hasta 480 Mbps)
Certificado Seguro por NIAP	No
Número de Usuarios	3
Menú en Pantalla (OSD)	Sí
Selección de Puerto	Tecla de Acceso Rápido; OSD
Controlador Requerido	No
Autenticación Soportada	RADIUS; LDAPS
Categoría de Cable Recomendado	Cables Cat5e / Cat 6 / Cat6a
ACCESO REMOTO	
Velocidad de Virtual Media	Hasta 12 Mbps (usando B078-101-USB2)



Powering Business Worldwide



ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Certificaciones del Producto	CAN/CSA C22.2; CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1 (Canada); UL 60950-1
Product Compliance	RoHS; CE (Europa); ALCANCE; FCC Parte 15 Clase A (EE UU); Trade Agreements Act (TAA)
GARANTÍA y SOPORTE	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de 3 años.

1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
United States
<https://tripplite.eaton.com>

© 2024 Eaton. All Rights Reserved.
Eaton is a registered trademark. All other trademarks
are the property of their respective owners.