

El Software de Administración Gratuito NetDirector-AXS está disponible para acceso y control de KVMs NetDirector IP selectos de Tripp Lite (Serie B064-IPG). Desde una sola interfaz, puede acceder a los puertos del servidor en cualquiera de sus KVMs soportados y administrar los parámetros del KVM. Este software puede encontrarse en la página de soporte de modelo del B064-032-04-IPG o mediante la búsqueda de Software del KVM AXS IP en este sitio web.

KVM NetDirector de 32 Puertos Cat5 sobre IP de con Virtual Media - 1 Usuario Local y 4 Remotos, Para Instalación en 1U de Rack, TAA

NÚMERO DE MODELO: B064-032-04-IPG



General

El KVM IP Cat5 NetDirector® de 32 puertos de Tripp Lite; es la solución óptima para que hasta 5 usuarios independientes (1 local y 4 remotos) controlen en forma remota varias computadoras (combinación de PS/2, USB y Serial) en forma simultánea. Los puertos de consola DVI y VGA están incluidos para conexión de un monitor DVI o VGA. Alta resolución de video: hasta 1600 x 1200 @ 60Hz – color verdadero de 32 bits para la consola local; hasta 1600 x 1200 @ 60Hz color verdadero de 24 bits para sesiones remotas hasta a 50 m [164 pies]. Un OSD gráfico de pantalla completa con autenticación multi-nivel (súper administrador, administrador y usuario) le permite administrar su instalación de manera rápida y eficiente, y puede visualizarse en inglés, alemán, ruso, japonés, chino tradicional y chino simplificado. Puede realizarse un seguimiento de los eventos críticos en la instalación a través de notificaciones por correo electrónico, trampas SNMP, el servidor de registros basado en Windows o servidor Syslog. Es muy fácil acceder a las computadoras conectadas, visualice múltiples computadoras al mismo tiempo usando el modo de disposición en paneles, sincronice automáticamente el mouse USB, acceda a la función teclado en pantalla en diversos formatos de idioma. Virtual Media permite a las computadoras conectadas que utilizan una Unidad de interfaz de servidor B055-001-USB-V2 acceder a unidades de DVD/CD, unidades flash y otros medios de almacenamiento como si estuvieran conectados directamente a la computadora. Además, cuenta con tres puertos USB en el panel frontal de la unidad para utilizarlos con Virtual Media o con un teclado y mouse externos. Además en el frente del KVM está ubicado un puerto USB Mini-B que permite la conexión directa de una laptop para fácil operación de consola del KVM. Entre otras características incluyen soporte para estándares de seguridad FIPS 140-2 nivel 1, fuentes de alimentación dobles que permiten a la unidad seguir en funcionamiento en el caso de que una de las fuentes de alimentación deje de recibir energía, los sensores de temperatura que controlan la velocidad de los ventiladores de la unidad, el soporte para autenticación remota a través de RADIUS, LDAP, LDAPS y Active Directory, el acceso por módem telefónico y el acceso sin navegador mediante aplicaciones de Windows y Java. Gabinete construido en acero para servicio pesado.

Características

- Hasta 5 usuarios (1 local, 4 remotos) pueden acceder en forma simultánea a las computadoras/servidores conectados
- Cuenta con dos puertos de red RJ45 para el funcionamiento IP redundante o doble
- Incluye puertos de consola DVI y VGA para conexión de un monitor DVI o VGA

Destacado

- Soporte simultáneo para 5 usuarios (1 local, 4 remotos)
- Soporta IPv4, protocolos de configuración de Dirección IPv6 Local de Enlace y Automático sin Estado IPv6
- Incluye puertos de consola DVI y VGA para conexión de un monitor DVI o VGA
- Soporta servidor blade
- Virtual Media permite a las computadoras conectadas que utilizan una SIU [Unidad de interfaz de servidor] B055-001-USB-V2 acceder a unidades de DVD / CD, unidades flash y otros medios de almacenamiento desde una computadora remota del usuario como si estuvieran conectados directamente.
- autenticación remota: RADIUS, LDAP, LDAPS y Active Directory
- Cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales [TAA] para las compras del programa GSA

Requisitos del Sistema

- Computadoras con Consola Remota (Navegador Web) - para acceder al KVM a través del navegador Web, la computadora necesita tener en ejecución el Java Runtime Environment (JRE) v.6, de Sun, con la actualización 3 o superior y su navegador tiene que soportar una encriptación SSL de 128 bits.
- Navegadores - El KVM IP Cat5 NetDirector admite los siguientes navegadores: Internet Explorer 6 y superior, Firefox 1.5 y superior, Mozilla 1.7 y superior, Safari 2.0 y superior, Opera 9.0 y superior y Netscape 8.1 y superior.
- Computadoras de Consola Remota (cliente Java o Windows sin navegador) . Para acceder al KVM utilizando el cliente de Windows sin navegador, su computadora o servidor debe ejecutar Windows y
- se requiere una Unidad de Interfaz de Servidor B055-001-USB, B055-001-USB-V2, B055-001-SER o B055-001-PS2

- Alta resolución de video: hasta 1600 x 1200 @ 60Hz – color verdadero de 32 bits para la consola local; hasta 1600 x 1200 @ 60Hz color verdadero de 24 bits para sesiones remotas hasta a 50 m [164 pies].
- Soporta la Dirección IPv6 Local de Enlace y los protocolos de configuración Automática sin Estado IPv6.
- Soporta servidor Blade
- autenticación multi-nivel: súper administrador, administrador y usuario
- Tecnologías de encriptado avanzado - RSA de 1024 bits; DES de 56 bits; AES de 256 bits y SSL de 128 bits.
- Se pueden visualizar múltiples puertos a la vez empleando la función de modo de disposición en paneles.
- Virtual Media permite a las computadoras conectados al KVM que utilizan una SIU [Unidad de interfaz de servidor] B055-001-USB-V2 acceder a unidades de DVD/CD, unidades flash y otros medios de almacenamiento desde una computadora remota del usuario como si estuvieran conectados directamente.
- Tres puertos USB adicionales se localizan en el frente del KVM para compartir periféricos USB.
- Autenticación remota; RADIUS, LDAP, LDAPS y Active Directory
- Rastree los eventos críticos en la instalación a través de notificaciones por correo electrónico, trampas SNMP, servidor de registros basado en Windows o servidor Syslog
- Dos fuentes de alimentación permiten a la unidad seguir en funcionamiento en el caso de que una de las fuentes deje de recibir energía
- Los sensores integrados aumentan/disminuyen la velocidad de los ventiladores de enfriamiento de acuerdo con la temperatura
- Soporte para módem de marcación telefónica de acceso / salida
- El OSD gráfico proporciona un funcionamiento sencillo y conveniente y puede visualizarse en inglés, alemán, ruso, japonés, chino tradicional y chino simplificado
- Presenta un teclado en pantalla con numerosos formatos de idiomas.
- Soporta 10Base-T, 100Base-T, 1000Base-T, Detección Automática, TCP/IP, HTTP, DNS, DHCP, UDP, ARP y Ping
- Cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales (TAA) para las Compras del Programa GSA
- Compatible con todos los principales sistemas operativos
- Gabinete para servicio pesado construido de acero

(PS/2) por cada computadora o servidor conectado

- Debe instalarse DirectX 7.0 o superior. Para acceder al cliente Java sin navegador su computadora debe operar Java Runtime Environment (JRE) de Sun, v.6, actualización 3 o superior.
- Computadoras o servidores conectados - Las computadoras o los servidores que se conectan al KVM deben tener un puerto Displayport, DVI, HDMI o VGA y puertos USB o PS/2 para teclado y mouse.
- Sistemas operativos - Compatible con todos los principales sistemas operativos
- Versiones de Hardware: Se ha liberado una nueva versión de hardware (v2) del B064-032-04-IPG en 2016 y requiere firmware diferente que el usado en la versión anterior (v1). En la página de Soporte Técnico para el B064-032-04-IPG encontrará una carpeta zip para el KVM v1. Además de incluir el firmware aplicable, contiene un documento de Word que le dirá cómo determinar qué versión de hardware tiene y por lo tanto, qué firmware necesita utilizar. Si tiene un KVM v2, el firmware más reciente es el que viene preinstalado en el KVM.

El Paquete Incluye

- B064-032-04-IPG - KVM IP NetDirector Cat5 (1 + 4 usuarios)
- (x2) Cables de alimentación C13 a 5-15P
- CD con Manual del Propietario, Guía de Inicio Rápido y archivos de dispositivos
- Guía de Inicio rápido
- Adaptador de RJ45 a DB9 para funcionalidad de módem de acceso telefónico.
- Conductor de tierra
- Juego de adaptadores de pie
- Herramientas para la instalación en rack

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332151520
Max CPU	32
Tecnología	Cat5 / Cat5e; DVI; PS/2; VGA / SVGA
VIDEO	
Número de Monitores Soportados	1
Máxima Resolución de Video Soportada	1600 x 1200 @60Hz
Número Máximo de Puertos (Cadena Entera)	32
Modo Extendido	No
Modo Espejo	No
ENTRADA	
Clavija(s) Adaptadora(s) de Alimentación CA	NEMA 5-15P Norte América
Especificaciones de Entrada del Adaptador de Corriente CA (V / Hz / A)	100-240V / 50/60Hz / 1A
Longitud del Cable del Adaptador de Alimentación de CA (pies)	6
Longitud del Cable del Adaptador de Alimentación de CA (m)	1.8
Voltaje(s) Nominal(es) de Entrada Soportado(s)	100V CA; 110V CA; 115V CA; 120V CA; 127V CA; 140V CA; 200V CA; 208V CA; 220V CA; 230V CA; 240V CA
Frecuencia de Entrada	50/60Hz
Corriente de Entrada	120V (0.8A) / 230V (0.4A)
FÍSICAS	
Color	Negro
Material de Construcción	Metal
Instalable en Rack	No
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	5.20 x 20.00 x 22.50
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	13.21 x 50.80 x 57.15
Peso de Envío (lb)	13.00
Peso de Envío (kg)	5.90
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	1.720 x 17.060 x 16.270
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	4.45 x 43.18 x 40.64

Peso de la Unidad (lb)	12.10
Peso de la Unidad (kg)	5.49
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	32° a 104 °F (0° a 40 °C)
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-20 a 60 C (-4 a 140 F)
Humedad Relativa	0% a 80% RH, No Condensante
Temperatura de Operación	32° a 104 °F (0° a 40 °C)
COMUNICACIONES	
Tecla Rápida	Sí
Control de Puerto	Botones de Presión, Teclas Rápidas, OSD, Barra de Herramientas Remota
Acceso IP Remoto	Sí
Compatibilidad de Red	1000 Mbps
CONEXIONES	
Número de Puertos	32
Puertos de Computadora / Servidor	x32) RJ45, Hembra
Puerto para Encadenado	No
Puerto para Actualización de Firmware	No
Conexiones para PC / Servidor	DVI; Serial; USB; VGA
Lado A - Conector 1	(32) RJ45 (HEMBRA)
Lado B - Conector 1	(1) DVI-D DOBLE ENLACE (HEMBRA)
Lado B - Conector 2	(1) HD15 (HEMBRA)
Lado B - Conector 3	(3) RJ45 (HEMBRA)
Lado B - Conector 4	(5) USB A (HEMBRA)
Lado B - Conector 5	(2) 3.5 mm (HEMBRA)
CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES	
Certificado Seguro por NIAP	No
Número de Usuarios	5
Auto-exploración (S,N)	Y
Duración de la Auto-exploración	El usuario puede definir desde 1 a 255 segundos; el valor predeterminado es 5 segundos
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Certificaciones del Producto	cUL Listed; UL Listed
Product Compliance	RoHS; CE (Europa); FCC (EE UU); Trade Agreements Act (TAA)



Powering Business Worldwide



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.