Tripp Lite
1111 W. 35th Street
Chicago, IL 60609 USA
Telephone: 773.869.1234
www.tripplite.com

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 B064-016-02-IPG o mediante la búsqueda de Software del KVM AXS IP en este sitio web.

KVM NetDirector de 16 Puertos Cat5 sobre IP de con Virtual Media - 1 Usuario Local y 2 Remotos, Para Instalación en 1U de Rack, TAA

NÚMERO DE MODELO: **B064-016-02-IPG**

El KVM Cat5 controla directamente hasta 16 computadoras y/o servidores, incluyendo servidores blade, al mismo tiempo.

Características

Controle Hasta 16 Computadoras desde Cualquier Lugar en el Mundo Este KVM NetDirector® Cat5 es la solución inteligente para controlar múltiples computadoras y servidores en un entorno de TI complejo y demandante. El B064-016-02-IPG proporciona completo control de hasta 16 computadoras y/o servidores directamente, como servidores blade, desde un solo monitor, teclado USB y mouse USB. Dos fuentes de alimentación redundantes confirman que la unidad seguirá funcionando en caso de falla de una fuente de alimentación. Un puerto de Consola USB de Laptop [LUC] permite la conexión directa de una laptop para facilitar la operación de consola del KVM.

Solución de Administración de Red Control Todo en Uno para Sistemas Críticos El B064-016-02-IPG ofrece una solución de administración integral, rentable de la red que se instala en 1U de espacio en un rack EIA estándar de 19" usando los accesorios incluidos. No se requiere software residente en el servidor, de modo que el rendimiento y confiabilidad del servidor nunca están comprometidos. Firmware actualizable sobre una red Ethernet afina la compatibilidad con estándares emergentes.

Compatible con Todos los Principales Sistemas Operativos El B064-016-02-IPG soporta todas las principales plataformas de servidor y dispositivos seriales basados en VT100, además de todos los principales sistemas operativos y conexiones USB y PS/2. En vista que la compatibilidad se basa en normas comunes de hardware en lugar de dependencias del software de sistema, se puede acomodar casi cualquier plataforma.

Control de Red Simple y Flexible Este KVM Cat5 está diseñado para facilitar el manejo de múltiples servidores en centros de datos, salas de servidores y otros entornos de alta densidad. La capacidad IP incorporada permite que hasta tres usuarios—uno local y dos remotos—accedan independientemente y simultáneamente a la red. Se proporciona una conexión de acceso telefónico opcional para asegurar el acceso en situaciones cuando el KVM no esté disponible en la red primaria. También puede seleccionar un equipo conectado mediante botones en la consola o comandos de teclas rápidas del teclado. Un LED

Destacado

- Hasta 3 usuarios (1 local, 2 remotos) pueden controlar hasta 16 computadoras / servidores en forma simultánea
- Permite la conexión de un monitor de consola DVI o VGA
- Acceso a Virtual Media de unidades de memoria y otros medios de almacenamiento de computadoras remotas
- Dos cables de alimentación redundantes mantienen la unidad funcionando en caso de falla de una fuente de alimentación
- Soporta todos los principales sistemas operativos y conexiones USB y PS/2

Aplicaciones

- Mantiene acceso a equipos distantes o de difícil acceso desde una ubicación más conveniente para un máximo de 2 usuarios remotos y un tercer usuario local
- Provee soporte y servicio para hardware suministrado por terceros
- Control de múltiples computadoras en una línea de manufactura
- Mantiene servidores de misión crítica y en un centro de datos activos y operando 24/7

Requisitos del Sistema

- Cualquiera de los principales sistemas operativos o navegador Web
- Computadoras conectadas: Puerto DisplayPort, DVI, VGA o HDMI y puerto para teclado / mouse USB o PS/2
- Computadoras de consola remota (navegador web): Encriptado SSL de 128 bits y Sun JRE v6 Versión 3 o superior
- Computadoras de consola remota (Cliente de Windows sin navegador): Windows con DirectX 7.0 o superior
- Computadoras de consola remota (Cliente Java): Sun JRE v.6 Versión 3 o superior

Tripp Lite
1111 W. 35th Street
Chicago, IL 60609 USA
Telephone: 773.869.1234
www.tripplite.com

por puerto del KVM indica cuándo un equipo está conectado al puerto, cuando está encendido y cuando está seleccionado.

El Menú en Pantalla [OSD] de Alta Resolución Ofrece Soporte Multilingüe El avanzado OSD con video de alta resolución de hasta 1600 x 1200 @ 60Hz ofrece una interfaz gráfica de usuario [GUI] con herramientas de administración, incluyendo etiquetado personalizado de puerto, escaneo automático y modo de disposición de paneles. El OSD puede configurarse para visualizarse en inglés, alemán, ruso, japonés, chino tradicional y chino simplificado.

Permite la Conexión de un Monitor DVI o VGA Están incluidos puertos de consola DVI y VGA, aunque sólo un monitor se puede conectar a la vez. La consola local soporta resoluciones hasta a 1600 x 1200 @ 60 Hz con profundidad de color de 32 bits mientras que la sesión remota (hasta a 50 m [164 pies]) soporta resoluciones de vídeo de alta definición hasta 1600 x 1200 @ 60 Hz con profundidad de color de 24 bits

Soporta Direcciones IPv4 e IPv6 El B064-016-02-IPG soporta IPv4, protocolos de configuración de Dirección IPv6 Local de Enlace y Automático sin Estado IPv6. Puede configurar manualmente la dirección IP o hacer que sea asignada automáticamente por el servidor DHCP (el método predeterminado).

Aumento de la Seguridad de Cada Conexión El B064-016-02-IPG ofrece tres niveles de protección por contraseña (súper administrador, administrador y usuario) para evitar que personas no autorizadas obtengan acceso a servidores / computadoras conectadas. La autentificación remota es proporcionada por RADIUS, LDAP, LDAPS y Directorio Activo El B064-016-02-IPG incorpora además tecnologías avanzadas de encriptado: RSA de 1024 bits, DES de 56 bits, AES de 256 bits y SSL de 128 bits.

Acceso a Medios de Almacenamiento en toda la Red La capacidad de Virtual Media permite que cualquier computadora conectada al KVM vía una unidad de interfaz de servidor B055-001-USB-V2, B055-001-UDP, B055-001-UDV o B055-001-UHD acceda a unidades de DVD / CD, memorias flash y otros medios de almacenamiento desde una computadora remota, como si fuese conectada directamente. Se proporcionan tres puertos USB 2.0 en el panel frontal para el uso con Virtual Media o dispositivos periféricos USB.

Operación Eficiente con la Energía Los sensores de temperatura automáticamente aumentan o disminuyen la velocidad de los ventiladores de la unidad según sea necesario para asegurar un enfriamiento eficiente. Esto disminuye la cantidad de energía consumida, mientras prolonga la vida de los ventiladores y el KVM.

Este UPS Cumple con el TAA para las Compras del Programa GSA El B064-016-02-IPG cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales (TAA) para las compras del programa GSA.

Garantía de 3 Años y Diseño Ambientalmente Responsable El B064-016-02-IPG construido de acero para servicio pesado viene con una garantía de 3 años. Se fabrica de acuerdo con las estrictas especificaciones de RoHS, demostrando el compromiso de Tripp Lite con la responsabilidad ambiental.

El Paquete Incluye

- B064-016-02-IPG – KVM IP de 16 Puertos
- (2) Cables de alimentación desmontables C13 a NEMA 5-15P
- Adaptador RJ45 a DB9
- Conductor a tierra
- Almohadillas para las patas
- Accesorios para instalación en rack
- CD con Manual del Propietario, Guía de Inicio Rápido y archivos del dispositivo
- Guía de Inicio Rápido

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332151513
Max CPU	16
Tecnología	Cat5 / Cat5e; DVI; PS/2; VGA / SVGA
VIDEO	
Máxima Resolución de Video Soportada	1600 x 1200 @ 60Hz color verdadero de 32 bits

Tripp Lite
1111 W. 35th Street
Chicago, IL 60609 USA
Telephone: 773.869.1234
www.tripplite.com

ENTRADA	
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	50Hz / 60Hz
Corriente de Entrada	120V (0.8A) / 230V (0.4A)
FÍSICAS	
Color	Negro
Dimensiones de Envió (Al x An x Pr / cm)	17.78 x 57.15 x 53.34
Dimensiones de Envió (Al x An x Pr / pulgadas)	7.00 x 22.50 x 21.00
Peso de Envío (kg)	8.80
Peso de Envío (lb)	19.40
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	1.75 x 17 x 16
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	4.45 x 43.18 x 40.64
Peso de la Unidad (lb)	17.00
Peso de la Unidad (kg)	7.71
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-20 ºC a 60 ºC [-4 ºF a 140 ºF]
Humedad Relativa	HR de 0% a 80%, Sin Condensación
Temperatura de Operación	0 ºC a 50 ºC (32 ºF a 122 ºF)
COMUNICACIONES	
Control de Puerto	Botones de Presión, Teclas Rápidas, OSD
Acceso IP Remoto	Sí
CONEXIONES	
Puertos	16
Puertos de Computadora / Servidor	RJ45 Hembra
Conexiones para PC / Servidor	DVI; PS/2; Serial; USB; VGA
Lado A - Conector 1	(16) RJ45 (HEMBRA)
Lado B - Conector 1	(1) HD15 (HEMBRA)
Lado B - Conector 2	(1) DVI-D (HEMBRA)
Lado B - Conector 3	(3) RJ45 (HEMBRA)

Tripp Lite
1111 W. 35th Street
Chicago, IL 60609 USA
Telephone: 773.869.1234
www.tripplite.com

Lado B - Conector 4	(5) USB A (HEMBRA)
Lado B - Conector 5	(2) 3.5 mm (HEMBRA)
CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES	
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
Número de Usuarios	3
Certificado Seguro por NIAP	No
KVM Cat5	Sí
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Aprobaciones	UL/cUL, FCC, CE, TAA, RoHS
GARANTIA	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de 3 años.

© 2021 Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.