

KVM IP NetDirector de 8 puertos de 1U para Instalar en Rack

NÚMERO DE MODELO: **B022-U08-IP**



General

El KVM IP B022-U08-IP NetDirector permite acceder de manera segura a varias computadoras desde una sola consola KVM (teclado, monitor, mouse). Un solo KVM puede controlar directamente hasta 8 computadoras. Se puede realizar una conexión en cadena de hasta 31 KVMs B022-U08 adicionales para controlar hasta 256 computadoras

El acceso IP incorporado permite acceder al B022-U08-19-IP desde cualquier computadora en la LAN, WAN o Internet ya sea que se encuentre al final del pasillo o del otro lado del mundo. Solamente ingrese con un navegador de Web usando los clientes de navegador basados en Windows y Java; o acceda al KVM sin un navegador usando las aplicaciones sin navegador incluidas basadas Windows y Java. La autenticación remota es también soportada mediante RADIUS y LDAP/S.

Un OSD gráfico en pantalla completa con autenticación multinivel (súper administrador, administrador y usuario) le permite administrar su instalación de manera rápida y eficiente, y puede visualizarse en inglés, español, francés alemán y japonés. Los eventos críticos en la instalación pueden ser rastreados mediante el ingreso en la interfaz de red o puede instalarse el Servidor de Ingreso incluido basado en Windows para un rastreo más robusto.

Una vez iniciada una sesión remota, será capaz de controlar las computadoras conectadas si estuvieran conectadas físicamente a su teclado, monitor y mouse. Puede alternar manualmente entre computadoras usando las teclas rápidas del teclado, la barra de herramientas de sesión remota o la interfaz OSD del KVM; o puede explorar automáticamente a través de cada puerto usando los modos de Escaneo Automático o en una Disposición en Paneles

Gabinete construido en acero para uso pesado. El B022-U08-IP incluye dos juegos de cables de KVM combinados de USB / PS2 de Tripp Lite de 1.83 m [6 pies]. Todos los otros juegos de cables pueden

Destacado

- Controle directamente hasta 8 computadoras sobre un solo KVM o hasta 256 computadoras como parte de una cadena
- Accede a las computadoras en forma remota a través de LAN, WAN o Internet por medio de los clientes de navegadores de clientes Windows o Java
- Soporta IPv4 e IPv6
- Soporta autenticaciones RADIUS y LDAP/S
- 3 niveles de seguridad (administrador, usuario y selección) - Se pueden crear hasta 64 cuentas.
- Compatible con todos los principales sistemas operativos

Requisitos del Sistema

Consola Externa

- Un monitor VGA, SVGA o MultiSync capaz de mostrar la más alta resolución proporcionada por cualquier computadora en la instalación.
- Teclado y mouse PS/2 o USB.

Computadoras

- Tarjeta de gráficos de video VGA, SVGA o MultiSync con un puerto HD15
- Puertos para teclado y mouse PS/2 o USB.
- Compatible con todos los principales sistemas operativos.

Consola Remota

ordenarse por separado.

Características

- KVM para instalar en 1U de rack con acceso IP incorporado.
- Conecta computadoras USB o PS/2 a través de los kits de cables KVM combinados USB/PS2 serie P778 - sin necesidad de juegos de cables separados.
- Controle hasta 8 computadoras con un solo KVM.
- Se puede realizar una conexión en cadena de hasta 31 KVMs B022-U08 adicionales para controlar hasta 256 computadoras
- Accede a las computadoras en forma remota a través de LAN, WAN o Internet por medio de los clientes de navegadores Windows™ o Java.
- Las aplicaciones sin navegador de AP Windows y Java permiten acceder de forma remota al KVM a través de la red sin utilizar el navegador.
- El puerto externo USB 1.1 permite que las computadoras conectadas compartan los dispositivos periféricos USB.
- La función de escala de grises permite ver sesiones remotas en blanco y negro, reduce la cantidad de datos que circulan por la red y mejora el tiempo de respuesta del teclado/mouse en IP.
- La interfaz de administración de Internet, el OSD y las barras de herramientas hacen que el funcionamiento sea sencillo y conveniente.
- 3 niveles de seguridad (administrador, usuario y selección). Se pueden crear hasta 64 cuentas.
- Modo de disposición en paneles: monitorea varios puertos en forma remota al mismo tiempo.
- La función de tablero de mensajes permite que los usuarios que están conectados al mismo tiempo al sistema se comuniquen y administren el acceso al puerto.
- El CD incluye un servidor de registros basado en Windows que registra los eventos que ocurren durante la instalación y los anota en una base de datos consultable.
- Soporta autenticaciones RADIUS y LDAP/S.
- El firmware es actualizable a través de la red y del cable de actualización de firmware incluido.
- Soporta IPv4 e IPv6.
- Soporta protocolo de configuración de Dirección IPv6 Local de Enlace y Automático sin Estado IPv6.
- Interfaz de Administración de Red, OSD Remota y OSD Local pueden mostrarse en inglés, español, francés, alemán y japonés.
- Tecnologías de encriptado avanzadas: SSL de 128 bits, RC4 de 128 bits, RSA de 1024 bits, DES de 56 bits, AES de 256 bits, 3DES de 168 bits.
- Resoluciones de video de hasta 2048 x 1536, DDC2B son soportadas en la consola local. Resoluciones de video remoto de hasta 1600 x 1200 @ 60Hz con una profundidad de color de 24-bit son soportadas en la consola remota.
- Compatible con todos los principales sistemas operativos.

- Para lograr mejores resultados, las computadoras que acceden de manera remota al KVM deben tener un procesador Pentium III de 1 GHz como mínimo.
- Los usuarios que deseen acceder al KVM con el cliente de Windows deben instalar DirectX 8.0 ó superior. DirectX está disponible para descarga gratuita desde el sitio Web de Microsoft.
- Los usuarios que deseen acceder al KVM con el cliente de Java deben instalar Java 6 Runtime Environment (actualización 3 ó superior) de Sun. Puede descargar Java gratuitamente del sitio web de Java.
- Para lograr mejores resultados, se recomienda utilizar una velocidad de transferencia en la red de 128 kbps como mínimo.
- Los navegadores deben soportar encriptado de datos de 128-bits.
- Para operar el Servidor de Registro, debe tener instalado el controlador Microsoft Jet OLEDB 4.0 (o superior).

Navegadores de Web

Soportados

- Internet Explorer 6 y superior
- Firefox 1.5 y superior
- Mozilla 1.7 y superior



- Safari 4.0 y superior
- Opera 9.0 y superior
- Netscape 8.1 y superior

El Paquete Incluye

- KVM IP B022-U08-IP
- (x2) Juegos de cables KVM combinados USB/PS2
- Juego de cables combinados USB/PS2 para consola
- Cable de actualización de Firmware RJ11 a DB9
- Accesorios para la instalación en rack
- Suministro de energía externa con clavija NEMA de 1-15P (Entrada: 100-240 V, 50/60 Hz, 0.5A Salida: 5.3V, 2.4A)
- Patas de Caucho
- CD con Manual del Propietario y Archivos de Dispositivos
- Guía de Inicio Rápido

Especificaciones

| GENERALIDADES | |
|--|---|
| Número de Código de Producto Universal de la caja de la unidad | 037332177049 |
| Usuarios | 1 |
| Adaptador de CA | Entrada: 100-240V, 50/60Hz, 0.5A / Salida: 5.3V, 2.4A |
| Max CPU | 8 |
| FÍSICAS | |
| Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas) | 9.100 x 21.400 x 4.600 |
| Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm) | 23.11 x 54.36 x 11.68 |
| Peso de Envío (lb) | 7.8000 |
| Peso de Envío (kg) | 3.54 |



| | |
|--|--|
| Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas) | 1.73 x 17 x 6 |
| Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm) | 4.39 x 43.18 x 15.24 |
| Peso de la Unidad (lb) | 6.1 |
| Peso de la Unidad (kg) | 2.77 |
| Color del Gabinete | Negro |
| AMBIENTALES | |
| Rango de Temperatura de Almacenamiento | -20 a 60 C (-4 para: 140 F) |
| Humedad Relativa | HR 0% a 80%, sin condensación |
| Temperatura de Operación | 0 a 50 C (32 para: 122 F) |
| COMUNICACIONES | |
| Control de Puerto | Botones Interruptores, Teclas de acceso rápido, OSD |
| Acceso IP Remoto | Sí |
| CONEXIONES | |
| Puertos | 8 |
| Conexiones para PC / Servidor | PS/2; USB; VGA |
| CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES | |
| Auto-exploración (S,N) | Y |
| Duración de la Auto-exploración | 1-255 Segundos |
| CERTIFICACIONES | |
| Aprobaciones | CE, FCC, RoHS, Alimentación Externa de Energía Certificado para UL |
| GARANTIA | |
| Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial) | Garantía limitada de 3 años |
| YES/NO WEB CATEGORY PAGE FILTERS | |
| KVM Cat5 | No |