

Para obtener una copia del manual del propietario para su KVM B020-U08-19-IP o B020-U16-19-IP, póngase en contacto con el soporte técnico / de producto – (773) 869-1234. Usted necesitará tener el número de serie de su producto en el momento de la llamada. Si experimenta cualquier inconsistencia en la actualización de firmware o tiempos de carga prolongados, por favor póngase en contacto con el equipo de Soporte Técnico / de Producto en Tripp Lite.

KVM de consola NetDirector de 8 puertos para instalación en 1U de Rack con LCD de 19" y acceso IP remoto

NÚMERO DE MODELO: B020-U08-19-IP



Controle hasta 8 computadoras desde cualquier lugar del mundo con un solo KVM con consola integrada y acceso remoto IP. Este KVM es una solución inteligente para el control seguro de servidores que ahorra espacio de rack y dinero.

Características

Ahorra Espacio y Dinero

- Combina el KVM de 8 puertos, con un monitor LCD de 19", teclado y touchpad en una gaveta para instalación en 1U rack, ideal cuando el espacio en el rack es la prioridad
- Se instala en un rack de 19" de ancho y de 66 cm ~ 97 cm [26" ~ 38"] de profundidad
- La pantalla plegable/abatible evita que la consola bloquee el acceso al equipo del rack cuando no se usa

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

- El acceso remoto le ofrece la comodidad de controlar servidores desde cualquier lugar... no es necesario ir a la sala de servidores o al gabinete de cableado de redes
- Admite las interfaces de red IPv4, IPv6 y TCP/IP, HTTP, HTTPS, RADIUS, DHCP, SSL, ARP, DNS, 10Base-T/100Base-TX, Detección automática y Ping

Simplifica las tareas de TI

- Alterne fácilmente entre los 8 puertos a través de botones en la consola, menús en la pantalla o teclas rápidas; el OSD puede configurarse en inglés, español, francés, alemán o japonés
- El modo de disposición en paneles le permite monitorear simultáneamente varios puertos
- Soporta autenticaciones RADIUS y LDAP/S
- El modo de escaneo automático realiza una secuencia automática de todos los puertos activos accesibles para el usuario
- Incluye puerto USB para un mouse externo y un puerto USB 1.1 para compartir periféricos en toda la instalación

Destacado

- Controla computadoras/servidores localmente o vía LAN, WAN o Internet
- Ocupa solo 1U de espacio en una gaveta que puede instalarse en un rack
- El monitor LCD de 19 pulgadas soporta resoluciones de video de hasta 1280 x 1024
- Permite hasta 64 cuentas de usuario con seguridad de varios niveles
- Compatible con todos los sistemas operativos

Requisitos del Sistema

- Los servidores que se conecten al KVM deben tener un puerto HD15 y un puerto USB o puertos PS/2 para teclado / mouse; se requiere un juego de cables KVM combinado serie P778 para cada computadora conectada
- Las computadoras que acceden de manera remota al KVM deben tener un procesador Pentium III de 1 GHz como mínimo.
- Si la computadora remota accede al interruptor con un cliente Windows, se requiere DirectX 7.0 o superior; si se accede al interruptor con un cliente Java, debe instalarse el entorno de autonomía Java 2 (1.4.2 o superior) de Sun
- Se recomienda utilizar una velocidad de transferencia en la red de 128 kbps como mínimo
- Soporta exploradores de red Internet Explorer, Firefox, Mozilla, Safari, Chrome, Opera y Netscape
- Compatible con todos los principales sistemas operativos
- Consumo eléctrico: 120 V, 60 Hz, 33.5 W; 230 V, 50 Hz, 34 W

El Paquete Incluye

- Consola KVM B020-U08-19-IP de 8 puertos con acceso IP integrado y monitor LCD de 19 pulgadas
- (x2) P778-Series 1,82 m [6 pies] Juegos de cables KVM combinados USB/PS2

- El servidor de registro monitorea eventos relacionados con su instalación

LCD grande de 19"

- La pantalla extra ancha hace que sea más fácil realizar varias tareas
- Soporta resoluciones de video de hasta 1280 x 1024; resoluciones de monitor remoto de hasta 1600 x 1200
- La emulación DDC permite una salida óptima a LCD

Funciones avanzadas de seguridad

- Incluye protección de contraseñas y de encriptado avanzadas: RSA de 512 bits, AES de 256 bits, DES de 56 bits, 3DES de 168 bits, RC4 de 128 bits y SSL de 128 bits
- Permite hasta 64 cuentas de usuario, con tres niveles de acceso

Capacidad de expansión y confiabilidad duradera

- Aumente la cantidad de computadoras conectadas hasta a 256 a través de la conexión en cadena de hasta 31 KVMs B022-U08
- Compatible con la mayoría de los sistemas operativos para una integración sencilla a la estructura existente
- El firmware se puede actualizar de manera que el software permanezca actualizado
- El gabinete de acero para cargas demandantes soporta el uso frecuente.

- Juego de cables combinados para consola externa USB/PS2
- Conductor de tierra
- Cable de actualización de Firmware RJ11 a DB9
- Accesorios para el instalación en rack
- Cable de alimentación C13 a 5-15P
- CD con manual del propietario, guía de inicio rápido y archivos de los dispositivos

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332152886
Max CPU	8
Tecnología	PS/2; VGA / SVGA
VIDEO	
Número de Monitores Soportados	1
Máxima Resolución de Video Soportada	1280 x 1024 @75Hz, DDC2B y 1920 x 1080 @ 60 Hz (consola remota).
Número Máximo de Puertos (Cadena Entera)	64
Modo Extendido	No
Modo Espejo	No
ENTRADA	
Clavija(s) Adaptadora(s) de Alimentación CA	NEMA 1-15P 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
Entrada Máxima en Amperes	1
Compatibilidad de voltaje (VCA)	100; 110; 120; 125; 220; 230; 240
Detalles del Cable de Entrada	C13 a 5-15P
Corriente de Entrada	120V (0.8A) / 230V (0.4A)
FÍSICAS	
Color	Negro
Material de Construcción	Metal, Plástico
Monitor LCD (cm)	48.26
Monitor LCD (pulgadas)	19
Instalable en Rack	No
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	5.12 x 26.18 x 32.68
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	13.00 x 66.50 x 83.01
Peso de Envío (lb)	40.00
Peso de Envío (kg)	18.14
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	1.750 x 17.000 x 27.000
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	4.39 x 48.00 x 68.58
Peso de la Unidad (lb)	31
Peso de la Unidad (kg)	14.06
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	32° a 122 °F (0° a 50 °C)
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-20 °C a 60 °C [-4 °F a 140 °F]
Humedad Relativa	0% a 80% RH, No Condensante
Temperatura de Operación	32° a 122 °F (0° a 50 °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	8
Puertos de Computadora / Servidor	SPHD-18 (VGA, PS/2, USB)
Puerto para Encadenado	Sí
Puerto para Actualización de Firmware	Sí
Conexiones para PC / Servidor	PS/2; USB; VGA
Lado A - Conector 1	(8) HD18 (FEMALE)
Lado B - Conector 1	(1) HD18 (MALE)
Lado B - Conector 2	(1) DB25 (MACHO)
Lado B - Conector 3	(1) RJ11 (HEMBRA)
Lado B - Conector 4	(1) RJ45 (HEMBRA)
Lado B - Conector 5	(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	PS/2
Interfaz de Monitor para Consola	VGA
CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES	
Certificado Seguro por NIAP	No
Número de Usuarios	1
Auto-exploración (S,N)	Y
Duración de la Auto-exploración	1 – 255 segundos
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Certificaciones del Producto	EN 60950-1; CAN/CSA C22.2; UL 60950-1
Product Compliance	RoHS; CE (Europa); FCC Parte 15 Clase A (EE UU); Trade Agreements Act (TAA)
GARANTÍA y SOPORTE	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 1 año