

## Consola KVM para instalación en rack de 1U de 16 puertos NetDirector con LCD de 19" + 8 cables combinados para PS2/USB

NÚMERO DE MODELO: **B020-U16-19-K**



Controla hasta 16 computadoras con un solo KVM con consola integrada. Este KVM es una solución inteligente para el control seguro y centralizado de servidores que ahorra espacio de rack y dinero.

### General

El KVM B020-U16-19-K de Tripp Lite le ofrece un teclado que puede instalarse en rack, una pantalla LCD y un touchpad en una sola consola que ocupa solo 1U de espacio de rack. Fácil de instalar y utilizar, es la solución óptima para controlar hasta 16 computadoras / servidores. Aumente el número de computadoras conectadas hasta a 264 encadenando hasta 31 KVMs B022-U08

El B020-U16-19-K tiene integrada una Pantalla LCD de 19" que soporta resoluciones de video de hasta 1280 x 1024. Puede alternar fácilmente entre los 16 puertos usando los botones de la consola, los menús en pantalla [OSD] o los comandos de teclas rápidas del teclado. La contraseña de seguridad de múltiples niveles puede configurarse para un administrador y hasta 4 usuarios locales para asegurar que solamente los que se encuentran autorizados pueden acceder a las computadoras conectadas.

Los 8 juegos de cables combinados de la serie P778 incluidos soportan conexiones tanto PS/2 como USB, por lo que no se requieren adaptadores. Se puede conectar un juego de cables para consola en la parte posterior de la unidad para hacer posible la conexión de una Unidad de Acceso Remoto IP B051-000 de Tripp Lite o una consola externa. Un puerto USB en el frente del teclado le permite conectar un mouse externo, más un puerto USB 1.1 externo significa que usted puede agregar un periférico que puede ser compartido por todos los servidores conectados. Cuando no está en uso, el B020-U16-19-K se almacena ordenadamente en una gaveta para instalación en rack y se retira cuando se le necesite. Esta consola KVM es compatible con todos los principales sistemas operativos. El gabinete de acero para servicio pesado soporta el uso frecuente.

### Características

### Destacado

- Ocupa solo 1U de espacio en una gaveta que puede instalarse en un rack
- La pantalla LCD de 19" soporta resoluciones de video de hasta 1280 x 1024
- Simplifica las tareas de TI con la conmutación rápida entre los 16 puertos
- Ofrece seguridad mediante una contraseña de 2 niveles (administrador y usuario)
- Los cables combinados se conectan a servidores PS/2 o USB

### Requisitos del Sistema

- Computadora con un puerto HD15 y un puerto USB o puertos PS/2 para teclado/mouse
- Se necesita un juego de cables KVM combinado USB/PS2 P778-006 por cada computadora o servidor conectados.
- Compatible con todos los principales sistemas operativos
- Consumo de energía: 120V, 60Hz, 28.5W; 230V, 50Hz, 29.1W

### El Paquete Incluye

- Consola KVM para instalación en rack de 1U B020-U16-19-K con LCD de 19"
- (x8) P778-006 1.83 m [6 pies]. Juegos de cables KVM

### Ahorra espacio y dinero

- Combina un KVM de 16 puertos, teclado completo, monitor LCD de 19" y touchpad en una gaveta para instalación en 1U rack
- Se instala en un rack de 19" de ancho y 66 cm ~ 96.5 cm [26" ~ 38"] de profundidad
- Le proporciona control de hasta 16 servidores desde una sola consola fácilmente accesible— ideal cuando el espacio de rack es una prioridad
- Incluye ocho cables de la Serie P778 que permiten computadoras con conexiones PS/2 o USB
- La pantalla abatible y plegable evita que la consola bloquee el acceso a los equipos de rack cuando no se encuentra en uso.
- Elimina la necesidad de comprar por separado monitores, teclados y mouses costosos para cada computadora / servidor.

### Simplifica las tareas de TI

- Alterne fácilmente entre los 16 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
- Conexión y desconexión directa; agregue o quite computadoras sin apagar el KVM
- El modo de escaneo automático realiza una secuencia automática de todos los puertos activos a los que puede acceder el usuario.

### Gran LCD de 19"

- La pantalla extra-grande hace que las multitareas resulten más sencillas
- Soporta resoluciones de video de hasta 1280 x 1024
- La emulación DDC permite que los parámetros de video de cada computadora se ajusten automáticamente para una salida óptima a la pantalla LCD.

### Seguridad de contraseña de múltiples niveles

- Mejora la seguridad limitando el acceso a un administrador y hasta 4 usuarios locales
- El cierre de sesión de dos niveles permite el cierre de sesión manual o el cierre de sesión automático una vez que haya transcurrido el período de tiempo definido por el usuario

### Capacidad de expansión futura y confiabilidad duradera

- Aumente la cantidad de computadoras conectadas hasta 264 a través de la conexión en cadena de hasta 31 KVMs B022-U08.
- Se incluye un juego de cable de consola de modo que pueda conectar el puerto de consola externo a un teclado, mouse or monitor, o una Unidad de Acceso Remoto IP B051-000 de Tripp Lite
- Un puerto USB adicional en el frente de la unidad le permite conectar un mouse USB externo; también está disponible un puerto USB para compartir un periférico como una unidad de memoria flash o disco duro externo con todos los servidores conectados
- Compatible con la mayoría de los sistemas operativos, lo que permite una integración sencilla a su estructura existente

combinados USB/PS2

- Juego de cables para consola combinados PS2/USB
- Cable de actualización de firmware RJ11 a DB9
- Cable de alimentación C13 a 5-15P
- Conductor de tierra
- Accesorios para la instalación en rack
- CD con el Manual del Propietario
- Guía de inicio rápido

- El firmware se puede actualizar con el cable y el utilitario incluidos.
- El gabinete de acero para cargas demandantes soporta el uso frecuente.

## Especificaciones

<b>GENERALIDADES</b>	
Número de Código de Producto Universal de la caja de la unidad	037332150769
Usuarios	1
Consola	Sí
Max CPU	16
<b>FÍSICAS</b>	
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	5.000 x 26.100 x 32.500
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	12.70 x 66.29 x 82.55
Peso de Envío (lb)	43.7450
Peso de Envío (kg)	19.84
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	1.75 x 17 x 27
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	4.45 x 43.18 x 68.58
Peso de la Unidad (lb)	31.3
Peso de la Unidad (kg)	14.20
Accesorios para la Instalación Incluidos	Sí
Color	Negro
Monitor LCD (pulgadas)	19
Monitor LCD (cm)	48.26
<b>AMBIENTALES</b>	
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-20 °C a 60 °C [-4 °F a 140 °F]
Humedad Relativa	HR 0 a 80% , sin condensación
Temperatura de Operación	32 °F a 120 °F (0 °C a 50 °C)
<b>COMUNICACIONES</b>	
Control de Puerto	Botones Interruptores, Teclas de acceso rápido, OSD
Acceso IP Remoto	No



<b>CONEXIONES</b>	
Puertos	16
Puertos de Computadora / Servidor	(x16) HD18 (hembra)
Puerto para Actualización de Firmware	RJ45
Conexiones para PC / Servidor	PS/2; USB; VGA
Cable Incluido (Lado A) - Conector 1	HD18 Macho
Cable Incluido (Lado B) - Conector 2	PS/2 macho
Cable Incluido (Lado B) - Conector 3	PS/2 macho
Cable Incluido (Lado B) - Conector 4	USB A Macho
<b>CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES</b>	
Auto-exploración (S,N)	S
<b>CERTIFICACIONES</b>	
Certificaciones	UL 60950-1 (EE. UU.), CAN/CSA (Canadá), FCC Parte 15 Clase A, CE, IEC 60950-1
Aprobaciones	UL, cUL, CE, FCC, RoHS
<b>GARANTIA</b>	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de 1 año
<b>YES/NO WEB CATEGORY PAGE FILTERS</b>	
KVM Cat5	No