

KVM USB/PS2 de 8 Puertos de 1U para instalar en Rack con Menú en Pantalla

NÚMERO DE MODELO: **B042-008**



General

KVM para instalación 1U en rack, con 8 puertos NetController de Tripp Lite; es un KVM económico, altamente flexible, de clase empresarial, que permite al usuario conectar teclados y mouse USB o PS/2. Además, los juegos de cable KVM combinados USB/PS2 de la serie P780 le permiten conectarse a computadoras USB o PS/2 sin tener que comprar cables o adaptadores por separado. Controle hasta 8 computadoras conectadas directamente o expanda el número de computadoras conectadas hasta a 248 computadoras encadenando hasta 15 multiplexores KVM Serie B042, adicionales. Conmute entre computadoras conectadas mediante el menú en pantalla (OSD), botones o comandos de teclas rápidas del teclado. Otras características incluyen: protección por contraseña, escaneo automático, cierre automático de sesión, actualización del firmware y soporte de video hasta 2048 x 1536 (QXGA). Se instala fácilmente en un rack/gabinete estándar de 19" e incluye todos los accesorios necesarios para la instalación. Compatible con todos los principales sistemas operativos. Gabinete construido en acero para servicio pesado.

Características

- KVM NetController de 8 Puertos para instalación 1U en rack
- Controle 8 computadoras mediante un monitor VGA y un teclado o mouse USB o PS/2
- Los juegos de cables KVM combinados USB/PS2 de la serie P780 le permiten conectarse a computadoras USB o PS/2 sin tener que comprar cables o adaptadores por separado
- Controle hasta 248 computadoras encadenando hasta 15 multiplexores KVM Serie B042 adicionales.
- Permite personalizar los puertos con facilidad al conectarlos en cadena con cualquier combinación de KVMs serie B042 (4, 8 ó 16 puertos)
- Para instalar en rack estándar de 19"; accesorios incluidos
- Menú en pantalla (OSD) para operación intuitiva y de fácil control
- Conmute entre computadoras conectadas mediante el menú en pantalla (OSD), botones o comandos de teclas rápidas del teclado
- Soporta resolución de video de hasta 2048 x 1536
- Protección con contraseña y cierre de sesión automática
- Firmware actualizable
- El resistente diseño del gabinete metálico asegura la mejor protección EMI / RFI y la mejor calidad de video
- Cambio en operación: Desconecte y vuelva a conectar los ordenadores USB sin la necesidad de reiniciar

Destacado

- KVM NetController de 8 Puertos para instalación 1U en rack
- Controle 8 computadoras mediante un monitor VGA y un teclado o mouse USB o PS/2
- Controle hasta 248 computadoras encadenando hasta 15 multiplexores KVM Serie B042 adicionales.
- Los juegos de cables de KVM combinados USB/PS2 de la serie P780 le permiten conectarse a computadoras USB o PS/2 sin tener que comprar cables o adaptadores por separado
- Compatible con los principales sistemas operativos.

Requisitos del Sistema

Versiones de Hardware

Se lanzó una nueva versión de hardware (v2) del B042-008 en 2019 y requiere firmware diferente de la versión anterior (v1). La pestaña de soporte de esta página incluye una carpeta zip para v2. Junto con el firmware aplicable, contiene un archivo de Notas del firmware [FW] que le ayudarán a determinar qué versión de hardware tiene y qué firmware necesita utilizar. El firmware actual viene preinstalado en todos los modelos v2. Si tiene un KVM con versión de hardware (v1), consulte a soporte técnico para el firmware aplicable.

Nota: *Cuando conecten en cadena KVM de (8) o (16) puertos y se experimenten problemas, confirme que los switches tengan la misma versión de hardware. Si el firmware no está actualizado, puede necesitar actualizar el firmware de su(s) unidad(es).*

El Paquete Incluye

- B042-008 – KVM NetController de 8 Puertos para instalación 1U en rack
- Fuente de Alimentación Externa con Clavija NEMA 1-15P (Entrada: 100V ~ 240V, 50Hz / 60Hz, 0.5A; Salida: 9V, 1A)
- Herramientas para la instalación en rack
- 8" Cable para encadenar (para cables de cadena más largos,

- Soporta los mouse estándar de 5 botones Microsoft, Logitech o equivalentes
- Soporta los teclados estándar Microsoft, Logitech o equivalentes
- Compatible con todos los principales sistemas operativos
- Caja para uso pesado construida de acero

vea cables Tripp Lite de la serie P781)

- Terminación para encadenado
- Cable para Actualización de Firmware HD15 a DB9 de 1.22 m [4 pies]
- CD con Manual del Propietario y Guía de Inicio Rápido
- Guía de Inicio rápido

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332141392
Consola	No
Max CPU	248
Tecnología	PS/2; VGA / SVGA
VIDEO	
Máxima Resolución de Video Soportada	2048 x 1536 @60Hz
Máximo Distancia (Entre cualquiera de las 2 Unidades)	30 m [98 pies]
Número Máximo de Puertos (Cadena Entera)	248
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
Especificaciones de Salida del Adaptador de Corriente CA (V / A)	9V / 1.33A
Longitud del Cable del Adaptador de Alimentación de CA (pies)	5
Longitud del Cable del Adaptador de Alimentación de CA (m)	1.5
Compatibilidad de voltaje (VCA)	100; 110; 120; 127; 200; 208; 220; 230; 240
POTENCIA	
Tipo de Fuente de Alimentación	Adaptador de CA
Adaptador de CA	Entrada: 100V ~ 240V, 50Hz / 60Hz, 1.0A / Salida: 9V, 1.33A
Clavija de Barril de CD	Diámetro Exterior: 5.5 x 2.1 x 9.5 mm, Punta Positiva, Casquillo Negativo

Consumo de Energía (Watts)	6.4
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Indicadores LED	Rojo (Enlace); Verde (PC Seleccionada)
FÍSICAS	
Color	Negro
Material de Construcción	Acero
Instalable en Rack	Sí
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	2.80 x 11.10 x 17.10
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	7.11 x 28.19 x 43.43
Peso de Envío (lb)	6.10
Peso de Envío (kg)	2.77
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	1.750 x 19.000 x 6.500
Tipo de Empaque de Unidad	Caja
Peso de la Unidad (lb)	4.19
Peso de la Unidad (kg)	1.90
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	0 °C a 40 °C [32 °F a 104 °F]
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-20 °C a 60 °C [-4 °F a 140 °F]
Humedad Relativa	De 0% a 90% de HR, Sin Condensación
BTUs	21.8 BTU / h
ESD Protection	Sí
COMUNICACIONES	
Tecla Rápida	Sí
Acceso IP Remoto	No
Compatible con EDID	Sí
CONEXIONES	
Número de Puertos	8
Puerto para Encadenado	Sí
Puerto para Actualización de Firmware	Sí
Conexiones para PC / Servidor	PS/2; USB; VGA

Lado A - Conector 1	(8) HD15 (HEMBRA)
Lado B - Conector 1	(2) HD15 (HEMBRA)
Lado B - Conector 2	HD15 (MACHO)
Lado B - Conector 3	(2) MINI DIN-6 (HEMBRA)
Lado B - Conector 4	(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; USB
Interfaz de Monitor para Consola	VGA
Enchapado del Conector	Níquel
EXPANSIÓN DE PUERTO	
Se puede conectar en Cadena o en Cascada	Daisychainable
CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES	
Certificado Seguro por NIAP	No
Número de Usuarios	1
Menú en Pantalla (OSD)	Sí
Selección de Puerto	Botón de Presión; Tecla de Acceso Rápido; OSD
Controlador Requerido	No
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Certificaciones de la Fuente de Alimentación Externa	FCC; UL; cUL; TUV; CB
Product Compliance	RoHS; CE (Europa); ALCANCE; FCC (EE UU)
GARANTÍA y SOPORTE	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de 3 años.