

- La administración se logra a través de la herramienta Administration and Security Management 1.2. Esta descarga gratuita (ver pestaña de soporte anterior) proporciona administración de credenciales de usuario, registros, bloqueo de EDID y restauración de valores predeterminados de fábrica.
- La herramienta Admin and Security Management 1.2 solo está disponible para Windows. Para administrar computadoras Mac conectadas al KVM, deben aplicarse parámetros a través de una PC con Windows.

## KVM Seguro, 2 Puertos, Un Cabezal, DVI a DVI, NIAP PP4.0, Audio, TAA

NÚMERO DE MODELO: B002-DV1A2-N4



Este KVM certificado por NIAP le permite acceder a múltiples computadoras desde una sola consola al mismo tiempo que protege la información contra transferencia accidental o no autorizada entre ellas.

### Características

#### El KVM de 2 Puertos DVI Es Ideal para Aplicaciones que Demanden Redes Seguras

Este KVM está recomendado para cualquier ambiente de gobierno, militar, financiero, educativo o de cuidado de la salud en donde la seguridad de datos confidenciales es de suma importancia en un mundo de amenazas cibernéticas en constante cambio. Cada puerto KVM es un canal aislado electrónicamente, haciendo imposible transferir datos entre computadoras conectadas, incluso cuando las computadoras estén en diferentes niveles de seguridad. Este switch para un monitor soporta resoluciones de video nítido de alta definición de hasta 2560 x 1600 (incluyendo 1080p) @ 60 Hz.

#### Certificado NIAP PP4.0 para Cumplir con los Máximos Estándares Actuales de Aseguramiento de Información

Este KVM está certificado por NIAP [National Information Assurance Partnership], que es Operada por la NSA [National Security Agency], para el Más Reciente Perfil de Protección de Criterios Comunes para Periféricos que Comparten Switches Versión 4.0. Las rutas de procesamiento discreto a cada sistema conectado evitan fuga de datos, transferencia e interferencia entre puertos adyacentes. El aislamiento de periféricos permite que los datos fluyan del dispositivo a alojar solamente.

#### Las Características de Seguridad de Alta Gama Mantienen sus Datos Seguros

Su protección especial impide reprogramar el firmware, por lo que la lógica del KVM permanece inalterada. El buffer del teclado se borra automáticamente después de la transmisión de datos, asegurando que no se deja información almacenada. Además, sólo puede acceder a las computadoras conectadas a través de botones en el panel del KVM. Otros métodos para alternar entre puertos como menú en pantalla [OSD] y comandos de teclas rápidas han sido excluidos para asegurar mayor integridad de la información.

#### La Protección Antisabotaje Previene las Brechas Físicas

Si se abre el gabinete, switches antisabotaje internos desactivarán la unidad, provocando que deje de funcionar y los LED del panel frontal a que parpaddeen repetidamente. Los sellos en el gabinete proporcionarán evidencia visual de manipulación.

### Destacado

- Alternar con seguridad entre 2 computadoras aisladas con diferentes niveles de seguridad
- Certificado NIAP / Perfil de Protección de Criterios Comunes para Switches para Compartir Periféricos V4.0.
- Soporta resoluciones de HD de hasta 2560 x 1600 @ 60 Hz para un video nítido
- Cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales [TAA] para las compras del programa GSA.

### Requisitos del Sistema

- Monitores DVI
- Mouse y teclado USB con cable sin funciones de hub interno o dispositivo compuesto (no permite mouse y teclado inalámbrico)
- Computadora con puertos DVI y USB
- Computadora y bocinas con puerto de audio estéreo de 3.5 mm (opcional)
- Cualquiera de los principales sistemas operativos

### El Paquete Incluye

- B002-DV1A2-N4 – KVM DVI de 2 Puertos Certificado NIAP PP4.0
- Fuente de alimentación externa con clavija NEMA 1-15P (Entrada: 100V ~ 240V, 50Hz / 60Hz, 1.3A; Salida: 12V 3A) Incluye (4) cabezales intercambiables para suministro de energía (EE UU, Reino Unido, Unión Europea y Australia).
- Manual del Propietario

**Mantiene Emulación Constante de Teclado y Mouse Para Cambios Suaves Sin Demora**

El filtrado completo de dispositivo USB asegura soporte para teclado y mouse solamente — no admite unidades de memoria flash. Este KVM también soporta emulación segura de video y aprendizaje de EDID, lo que evita que datos no deseados se transmitan a través de las líneas DDC. Ambos controladores de emulación de teclado y mouse y video restringen el descubrimiento de periféricos o monitores conectados recientemente durante las operaciones de cambios, blindando sus computadoras frente a vulnerabilidades potenciales.

**Juegos de cables - P784-006 y P784-010**

Los juegos de cables para KVM P784-006 y P784-010 de Tripp Lite (vendidos por separado) ayudan a eliminar el desorden innecesario y ahorrarle dinero combinando cables en un conveniente juego. Estos cables cumplen con los estándares DVI 1.0 y soportan velocidades USB 2.0 de hasta 480 Mbps.

**Cumple con el TAA para Compras del Programa GSA**

El B002-DV1A2-N4 cumple con el Acta Federal de Acuerdo Comerciales [TAA], que lo hace elegible para el Programa GSA [General Services Administration] y otros contratos para suministros federales.

## Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332274311
Tecnología	DVI
VIDEO	
Máxima Resolución de Video Soportada	2560 X 1600 @ 60Hz
ENTRADA	
Clavija(s) Adaptadora(s) de Alimentación CA	AS/NZS 3112 Australia; BS 1363 Reino Unido; CEE 7/7 Schuko; NEMA 1-15P Norte América
Especificaciones de Entrada del Adaptador de Corriente CA (V / Hz / A)	100-240V / 50/60Hz / 1.3A
Especificaciones de Salida del Adaptador de Corriente CA (V / A)	12V / 3A
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; 125; 127; 200; 208; 220; 230; 240
Frecuencia de Entrada	50Hz / 60Hz
Redundancia - Dos Entradas de Alimentación	No
Alimentado por el Bus	No
POTENCIA	
Tipo de Fuente de Alimentación	Adaptador de CA

<b>INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES</b>	
Indicadores LED	(2) VERDE / SELECCIÓN DE PUERTO, / EDID (BOTÓN), (1) VERDE / CONSOLA DE VIDEO
<b>FÍSICAS</b>	
Color	Negro
Material de Construcción	Metal
Instalable en Rack	No
Peso de Envío (lb)	6.00
Peso de Envío (kg)	2.72
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	22.3 x 6.6 x 16.9
Tipo de Empaque de Unidad	Caja
Peso de la Unidad (lb)	3.85
Peso de la Unidad (kg)	1.75
<b>AMBIENTALES</b>	
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 80%, Sin Condensación
<b>COMUNICACIONES</b>	
Acceso IP Remoto	No
<b>CONEXIONES</b>	
Número de Puertos	2
Conexiones para PC / Servidor	DVI; USB
Lado A - Conector 1	3.5 mm (HEMBRA)
Lado A - Conector 2	(1) DVI-I (HEMBRA)
Lado A - Conector 3	(2) USB A (HEMBRA)
Lado B - Conector 1	(2) 3.5 mm (HEMBRA)
Lado B - Conector 2	(2) DVI-I (HEMBRA)
Lado B - Conector 3	(2) USB B (HEMBRA)
Interfaz de Teclado y Mouse para Computadora	USB
Interfaz de Monitor para Computadora	DVI-I Doble Enlace
Interfaz de Teclado y Mouse para Consola	USB



Powering Business Worldwide



Interfaz de Monitor para Consola	DVI-I Doble Enlace
<b>CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES</b>	
Especificación USB	USB 1.1 (hasta 12 Mbps)
Certificado Seguro por NIAP	Sí
Número de Usuarios	1
Menú en Pantalla (OSD)	No
Selección de Puerto	Botón de Presión
Controlador Requerido	No
Soporte de Tarjeta de Acceso Común (CAC)	No
<b>ACCESO REMOTO</b>	
Puerto de Módem	No
<b>ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD</b>	
Certificaciones de la Fuente de Alimentación Externa	CE; UKCA; cUL
Certificaciones del Producto	NOM (Mexico)
Product Compliance	NIAP PP4.0; RoHS; CE (Europa); UKCA; FCC (EE UU); Trade Agreements Act (TAA)
<b>GARANTÍA y SOPORTE</b>	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de 3 años.

1000 Eaton Boulevard  
Cleveland, OH 44122  
United States  
<https://tripplite.eaton.com>

© 2024 Eaton. All Rights Reserved.  
Eaton is a registered trademark. All other trademarks  
are the property of their respective owners.