

- La administración del KVM se logra a través de la herramienta Administration And Security Management 1.2. Esta es una descarga gratuita (consulte la pestaña de Soporte en la parte superior de esta página), que proporciona administración de credenciales de usuario, administración del dispositivo CAC, 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, se deben aplicar configuraciones mediante una PC Windows.

KVM Seguro, 4 Puertos, DVI a DVI, Certificado NIAP PP3.0, Audio, Soporte para CAC, Un Monitor, TAA

NÚMERO DE MODELO: B002-DV1AC4



Este KVM certificado por NIAP le permite alternar entre 4 computadoras con seguridad y protección de datos de nivel gubernamental y militar.

Características

KVM de 4 Puertos, DVI a DVI, Es Ideal para Aplicaciones que Demandan Redes Seguras Este KVM de 4 puertos está recomendado para cualquier ambiente de gobierno, militar, financiero 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. Este KVM con un solo monitor soporta resoluciones de video HD nítido hasta 2560 x 1600 (incluyendo 1080p) @ 60 Hz.

Certificado por NIAP PP3.0 para Cumplir con los Estándares Actuales Máximos 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 3.0. 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.

Sus Características de Seguridad Máxima Mantienen Sus Datos Seguros Su protección especial impide reprogramar o leer 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.

El Puerto CAC Soporta Lectores Biométricos y Otras Tarjetas Inteligentes El puerto CAC es compatible con lectores de tarjetas inteligentes, escáneres y lectores biométricos, incluyendo lectores de huella digital, para reforzar la seguridad. Usted puede asignar y registrar periféricos específicos al puerto CAC, proporcionando una conexión segura para la autenticación de usuario.

Destacado

- Alterna con seguridad entre 4 computadoras aisladas con diferentes niveles de seguridad
- Certificado NIAP / Perfil de Protección de Criterios Comunes para Switches para Compartir Periféricos V3.0.
- Puerto CAC compatible con lectores biométricos y tarjetas inteligentes
- Soporta resoluciones de HD 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.

Aplicaciones

- Controle hasta 4 computadoras con diferentes niveles de seguridad desde un monitor, teclado y mouse USB
- Opere lectores de tarjetas inteligentes, escáneres, lectores de huella digital y otros dispositivos biométricos a través del puerto CAC
- Proteja contra ciberataques la información privada, como datos médicos o de inteligencia militar

Requisitos del Sistema

- Monitor 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 (Se requiere USB 2.0 para soportar CAC)
- Computadora y bocinas con puerto de audio estéreo de 3.5 mm (opcional)
- Windows, Mac, Linux o cualquier otro sistema operativo importante

El Paquete Incluye

- B002-DV1AC4 – KVM DVI-I de 4 Puertos Certificado NIAP PP3.0
- Fuente de alimentación externa con clavija NEMA 1-15P y cable de 1.52 m [5 pies] (Entrada: 100V ~ 240V, 50Hz / 60Hz,

La Protección Contra la Manipulación Indebida Evita Vulneraciones Físicas Si se abre el gabinete, switches antisabotaje internos desactivarán la unidad, provocando que deje de funcionar y los LEDs del panel frontal a parpadear repetidamente. Los sellos en el gabinete proporcionarán evidencia visual de manipulación.

0.8A; Salida: 12V, 2A)

- 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. 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 / 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 para Accesorios - P784-006-U y P784-010-U (No Incluidos) Diseñados específicamente para los KVMs NIAP B002-DV1AC4 o B002-DV1AC8 de Tripp Lite, estos cables de DVI soportan resoluciones de video hasta 2560 x 1600 (incluye 1080p) a 60 Hz. Los cables USB soportan además velocidades de transferencia de datos USB 2.0 de hasta 480 Mbps. Al combinar diferentes cables en un juego conveniente, usted reduce el desorden de cables y los costos innecesarios.

Cumple con la TAA para las Compras del Programa GSA El B002-DV1AC4 cumple con la Ley Federal de Acuerdo Comerciales [TAA], que lo hace elegible para el Programa GSA (General Services Administration) y otros contratos de compras federales.

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332221933
Tecnología	DVI
VIDEO	
Máxima Resolución de Video Soportada	2560 X 1600 @ 60Hz
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 / 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
Clavija de Barril de CD	Diámetro Exterior: 5.5 x 2.1 x 7.5 mm, Punta Positiva, Casquillo Negativo
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Indicadores LED	(x4) VERDE / SELECCIÓN DE PUERTO, (x4) AZUL / CAC/EDID (BOTÓN), (x1) VERDE / CONSOLA DE VIDEO, (x1) VERDE / CONSOLA CAC
FÍSICAS	
Color	Negro
Material de Construcción	Metal
Instalable en Rack	No
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	1.760 x 12.570 x 6.700
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	4.47 x 31.93 x 17.02
Tipo de Empaque de Unidad	Caja
Peso de la Unidad (lb)	2.45
Peso de la Unidad (kg)	1.11
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 80%, Sin Condensación
COMUNICACIONES	
Acceso IP Remoto	No
CONEXIONES	
Número de Puertos	4
Conexiones para PC / Servidor	DVI; USB
Lado A - Conector 1	3.5 mm (HEMBRA)
Lado A - Conector 2	DVI-I (HEMBRA)
Lado A - Conector 3	(3) USB A (HEMBRA)
Lado B - Conector 1	3.5 mm (HEMBRA)
Lado B - Conector 2	DVI-I (HEMBRA)
Lado B - Conector 3	(2) USB B (HEMBRA)
Interfaz de Teclado y Mouse para Computadora	USB



Powering Business Worldwide



Interfaz de Monitor para Computadora	DVI-I Doble Enlace
Interfaz de Teclado y Mouse para Consola	USB
Interfaz de Monitor para Consola	DVI-I Doble Enlace
CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES	
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)	Sí
ACCESO REMOTO	
Puerto de Módem	No
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Certificaciones de la Fuente de Alimentación Externa	CE; FCC; UL; cUL
Product Compliance	NIAP PP3.0; RoHS; Trade Agreements Act (TAA)
GARANTÍA y SOPORTE	
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.