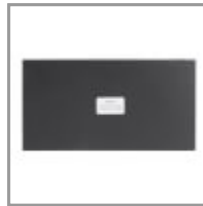


- La administración del KVM se logra a través de la herramienta Administration And Security Management 1.2. Esta es una descarga gratuita (consulte la pestaña de Soporte en la parte superior de esta página), que proporciona administración de credenciales de usuario, administración del dispositivo CAC, 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, Dos Monitores, DisplayPort a DisplayPort - 4 Puertos, 4K, NIAP PP3.0, Audio, CAC, TAA

NÚMERO DE MODELO: **B002-DP2AC4**



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

Características

KVM de 4 Puertos, DisplayPort, Es Ideal para Aplicaciones que Demandan Redes Seguras

Este KVM DisplayPort con 4K 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. El KVM de dos monitores DisplayPort soporta resoluciones de video nítido UHD 3840 x 2160 (4K x 2K) @ 30 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

La protección especial impide reprogramar o releer 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

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 Para Tarjeta de Acceso Común [CAC] compatible con lectores biométricos y otras tarjetas inteligentes
- Soporta resoluciones de video UHD de hasta 3840 x 2160 (@ 30 Hz) para un video 4K x 2K nítido
- El soporte para dos monitores permite multitarea y genera mayor productividad

Aplicaciones

- Controle hasta 4 computadoras con diferentes niveles de seguridad desde un monitor, teclado y mouse USB
- Opere 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

- Monitores DisplayPort
- Mouse y teclado USB con cable sin funciones de hub interno o dispositivo compuesto (no

El puerto CAC es compatible con 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.

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 parpaddeen repetidamente. Los sellos en el gabinete proporcionarán evidencia visual de manipulación.

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 - P783-006-DPU y P783-010-DPU (No Incluidos)

Diseñado específicamente para los KVMs NIAP B002-DP2AC4 y B002-HD2AC4 de Tripp Lite, estos juegos de cables DisplayPort soportan resoluciones de video de hasta 3840 x 2160 (4K x 2K) a 60 Hz con submuestreo cromático 4:4:4 verdadero, así como 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-DP2AC4 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.

permite mouse y teclado

inalámbrico)

- Computadora con puertos DisplayPort 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-DP2AC4 – KVM Seguro de 4 Puertos DisplayPort 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, 0.8A; Salida: 12V, 2A)
- Manual del Propietario

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332221827
ENTRADA	
Compatibilidad de voltaje (VCA)	100; 110; 125; 127; 200; 208; 220; 230; 240
Redundancia - Dos Entradas de Alimentación	No
Especificaciones de la Entrada de Alimentación Externa (V / Hz / A)	100V ~ 240V, 50Hz / 60Hz, 0.8A
Especificaciones de la Salida de Alimentación Externa (V / A)	12V / 2A
Longitud de Cable de Alimentación Externa (pies)	5
Longitud de Cable de Alimentación Externa (m)	1.5

Especificaciones del Conector de Barril de la Fuente de Alimentación Externa de CD	Diámetro Exterior: 5.5 x 2.1 x 7.5 mm, Punta Positiva, Casquillo Negativo
Clavija(s) de la Fuente de Alimentación Externa	NEMA 1-15P Norte América
Certificaciones de la Fuente de Alimentación Externa	FCC; UL; cUL
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Indicadores LED	(x4) VERDE / SELECCIÓN DE PUERTO, (x4) AZUL / CAC/EDID (BOTÓN), (x2) VERDE / CONSOLA DE VIDEO, (x1) VERDE / CONSOLA CAC
FÍSICAS	
Color	Negro
Instalable en Rack	No
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	6.86 x 31.93 x 17.02
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	2.7 x 12.57 x 6.7
Tipo de Empaque de Unidad	Caja
Peso de la Unidad (kg)	1.36
Peso de la Unidad (lb)	3
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	
Puertos	4
Conexiones para PC / Servidor	DisplayPort; USB
Lado A - Conector 1	3.5 mm (HEMBRA)
Lado A - Conector 2	(2) DISPLAYPORT (HEMBRA)
Lado A - Conector 3	(3) USB A (HEMBRA)
Lado B - Conector 1	3.5 mm (HEMBRA)
Lado B - Conector 2	(2) DISPLAYPORT (HEMBRA)
Lado B - Conector 3	(2) USB B (HEMBRA)



Interfaz de Teclado y Mouse para Computadora	USB
Interfaz de Monitor para Computadora	DisplayPort
Interfaz de Teclado y Mouse para Consola	USB
Interfaz de Monitor para Consola	DisplayPort
CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES	
Número de Usuarios	1
Certificado Seguro por NIAP	Sí
Selección de Puerto	Botón de Presión
Máxima Resolución de Video Soportada	3840 x 2160 @30Hz
Soporte de Tarjeta de Acceso Común (CAC)	Sí
KVM Cat5	No
Tecnología	DisplayPort; USB
CERTIFICACIONES	
Certificaciones	Certificado para NIAP PP3.0
GARANTIA	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de 3 años.