

Switch KVM Seguro de 2 Puertos - DisplayPort - 4K30Hz - KVM de Sobremesa NIAP 4.0
- Puerto CAC - Carcasa de Metal - TAA - Fabricado en EE. UU.

ID del Producto: CK4-P102C



Opere múltiples sistemas seguros desde una sola estación de trabajo con el conmutador KVM certificado por NIAP, que ofrece una seguridad sin concesiones, un rendimiento de nivel empresarial y un control perfecto sobre dos ordenadores con una pantalla 4K a 30 Hz.

Gestione dos ordenadores de sobremesa, estaciones de trabajo o servidores compatibles con DisplayPort desde un solo ratón, teclado y monitor 4K a 30 Hz. Los LED de estado de los puertos de la consola, el puerto CAC y los indicadores de selección de puertos proporcionan información visual instantánea, mientras que la certificación NIAP garantiza el aislamiento completo del sistema para evitar cualquier transferencia o fuga de datos entre los sistemas conectados. Los interruptores antimanipulación integrados proporcionan protección desde el momento en que la unidad sale de fábrica, de modo que cualquier intento de intrusión, ya sea durante el almacenamiento, el transporte o el funcionamiento, desactivará permanentemente el KVM y activará alertas visuales y acústicas claras. Esto lo hace ideal para proteger las operaciones en todos los dominios de seguridad o garantizar el cumplimiento de estrictos requisitos normativos.

Este KVM seguro cumple con los siguientes perfiles y módulos de protección:

Perfil de protección para dispositivos de uso compartido de periféricos (PSD), versión 4.0
Módulo PP para dispositivos de salida de audio analógico, versión 1.0
Módulo PP para dispositivos de autenticación de usuarios, versión 1.0
Módulo PP para dispositivos de teclado/ratón, versión 1.0
Módulo PP para dispositivos de vídeo/visualización, versión 1.0

Un puerto dedicado y configurable para tarjetas de acceso común permite inicios de sesión seguros con tarjetas inteligentes en todos los sistemas conectados sin necesidad de conectar lectores a cada máquina. El avanzado sistema de protección contra manipulaciones utiliza interruptores antimanipulación para detectar intentos de intrusión física, desactivando inmediatamente todas las funciones y activando alertas visuales y acústicas, mientras que un sello a prueba de manipulaciones proporciona una indicación clara de cualquier acceso físico no autorizado.

Diseñados para profesionales de informática, nuestros conmutadores KVM seguros se fabrican en EE. UU., cuentan con la certificación NIAP, se someten a rigurosas pruebas en nuestro laboratorio de innovación y cuentan con la confianza de equipos de seguridad gubernamentales, militares y empresariales de todo el mundo. Creados para entornos que manejan datos confidenciales o clasificados, combinan una seguridad de alta garantía con el rendimiento fiable que requieren las operaciones de misión crítica.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

Características

- **Conmutador KVM Seguro**: Controle dos equipos DisplayPort desde un ratón, un teclado y dos monitores 4K a 30 Hz- Incluye LED de estado para los puertos de la consola de usuario, puerto para tarjeta (CAC) e indicadores de selección de puerto
- **Certificado NIAP PSD 4.0**: Evita la transferencia o fuga de datos, aísla los sistemas por completo y no tiene memoria interna ni almacenamiento que retenga o comparta información - Funcionamiento seguro en entornos de alta seguridad
- **Puerto Dedicado Configurable para Tarjetas de Acceso Común**: Transmite señales CAC por el KVM a sistemas conectados, permitiendo iniciar sesiones de forma segura con tarjeta inteligente y gestionar el acceso sin conectar lectores a cada máquina
- **Protección contra Manipulaciones**: Los interruptores antimanipulación detectan intentos de intrusión física, lo que desactiva las funciones y activa alertas visuales y acústicas - Sello que ofrece una indicación visual si el KVM ha sido abierto
- **La Elección de los Profesionales Informáticos**: Aprobados por NIAP, se fabrican en EE. UU. y cuentan con un diseño que ofrece seguridad y fiabilidad de nivel empresarial - Con la confianza de los principales equipos de seguridad informática

Soporte de Audio	Sí
Cantidad de Puertos KVM	2
Plataformas Admitidas	USB
Tipo de Video PC	DisplayPort
Soporte de Pantalla Doble	1
Montaje en Rack	No
Cables Incluidos	No
Aprobaciones Reglamentarias	Protection Profile for Peripheral Sharing Device (PSD), Version 4.0 PP-Module for Analog Audio Output Devices, Version 1.0 PP-Module for User Authentication Devices, Version 1.0 PP-Module for Keyboard/Mouse Devices, Version 1.0 PP-Module for Video/Display Devices, Version 1.0
Sistema En Cascada	No

Rendimiento

Soporta OSD y Teclas de Acceso Directo	No
Control IP KVM	No
Hot-Key Selection	No
Longitud Máxima del Cable	19.7 ft [6 m]
Especificaciones de Audio	Analog Stereo - 2 Channel Audio
Soporte para Selección de Puertos	Botón Pulsador

Conector(es)

Interfaz(es) de Consola	3 - USB 2.0 Type-A
-------------------------	--------------------

Conectores del Host		1 - DisplayPort
		1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos
		2 - 20 pin DisplayPort Female
		2 - 3.5mm Stereo Female 3 pos
		4 - USB 2.0 Type-B
Software	Compatibilidad OS	No Requiere de Controladores ni Software
Observaciones / Requisitos	Nota	La herramienta CAC Administration and Security Tool solo es compatible con Windows XP, 7, 8 y 10. La herramienta de administración y seguridad CAC solo es compatible con Windows XP, 7, 8, 10 y 11. Los puertos para teclado y ratón no son compatibles con teclados inalámbricos, ratones ni ningún otro dispositivo o periférico USB.
Indicadores	Indicadores LED	1 - LED de Pantalla: Apagado - No hay monitor conectado Encendido - Hay un monitor conectado Intermitente - Problema de EDID 1 - LED de CAC: Apagado - CAC no está conectado Encendido - Un CAC funcional y autorizado está conectado Intermitente - Un periférico que no es CAC está conectado 2 - LED de Selección de Puertos: Apagado - No hay puerto seleccionado Encendido - Puerto seleccionado

Intermitente - La recopilación de datos EDID está en proceso

2 - LED de Selección de CAC:

Apagado - El puerto CAC está desactivado o no seleccionado

Encendido - El puerto CAC está activado

Intermitente - La recopilación de datos EDID está en proceso

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 60°C (4°F to 140°F)
Humedad	HR 0% ~ 80% (sin condensación)

Características Físicas

Color	Negro
Tipo de Gabinete	Metal
Longitud del Producto	8.8 in [224 mm]
Ancho del Producto	6.7 in [170 mm]
Altura del Producto	2.6 in [67 mm]
Peso del Producto	3.9 lb [1.7 kg]

Información de la Caja

Longitud de la Caja	9.5 in [24.1 cm]
Ancho de la Caja	12.5 in [31.8 cm]
Altura de la Caja	4.0 in [10.2 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	3.9 lb [1.8 kg]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Secure KVM Switch
	1 - Universal Power Adapter
	1 - Product Documentation

* La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.