

4-Port Dual-Monitor Secure KVM Switch, DisplayPort, 4K 30Hz, NIAP 4.0 Zertifizierter Desktop KVM Umschalter für 4 PCs und 2 Monitore, Metallgehäuse, Hergestellt in den USA

Produkt-ID: CK4-P204



Bedienen Sie mehrere sichere Systeme von einer einzigen Workstation mit dem NIAP-zertifizierten Dual-Monitor-KVM-Switch. Er bietet kompromisslose Sicherheit, Enterprise-Performance und nahtlose Steuerung von bis zu vier Computern mit zwei 4K 30Hz Bildschirmen.

Verwalten Sie bis zu vier DisplayPort Desktops, Workstations oder Server mit einer Maus, Tastatur und zwei 4K 30Hz Monitoren. Status-LEDs an den Konsolenports und den Portauswahlanzeigen liefern sofortiges visuelles Feedback, während die NIAP-Zertifizierung vollständige Systemisolation sicherstellt, um jegliche Datenübertragung oder Datenlecks zwischen verbundenen Systemen zu verhindern. Integrierte Anti-Tamper-Schalter schützen das Gerät ab dem Moment des Verlassens der Fabrik. Jeder Eindringversuch - ob bei Lagerung, Transport oder Betrieb - deaktiviert den KVM dauerhaft und löst klare visuelle sowie akustische Warnungen aus. Damit eignet er sich ideal zum Schutz von Abläufen über Sicherheitsdomänen hinweg oder zur Einhaltung strenger regulatorischer Anforderungen.

Dieser sichere KVM entspricht den folgenden Schutzprofilen und Modulen:

- Schutzprofil für Peripherie-Sharing-Geräte (PSD), Version 4.0
- PP-Modul für analoge Audioausgabegeräte, Version 1.0
- PP-Modul für Benutzer-Authentifizierungsgeräte, Version 1.0
- PP-Modul für Tastatur-/Mausgeräte, Version 1.0
- PP-Modul für Video-/Anzeigegeräte, Version 1.0

Das erweiterte Manipulationsschutz-System nutzt Anti-Tamper-Schalter zur Erkennung physischer

Eindringversuche, deaktiviert sofort alle Funktionen und löst visuelle sowie akustische Alarme aus. Ein manipulationssicheres Siegel zeigt eindeutig unbefugten physischen Zugriff an.

Entwickelt für IT-Profis: Unsere sicheren KVM-Switches werden in den USA gefertigt, sind NIAP-zertifiziert, im Innovation Lab umfassend getestet und werden weltweit von Behörden, Militär und Unternehmenssicherheitsteams eingesetzt. Für Umgebungen mit sensiblen oder vertraulichen Daten konzipiert, verbinden sie hochsichere Schutzmechanismen mit der zuverlässigen Leistung, die für geschäftskritische Abläufe erforderlich ist.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

Merkmale

- **Sicherer Dual-Monitor KVM-Switch**: Steuern Sie bis zu vier DisplayPort Desktops, Workstations oder Server mit einer Maus, Tastatur und zwei 4K 30Hz Monitoren; Status-LEDs für Konsolenports und Portauswahlanzeigen
- **NIAP PSD 4.0 zertifiziert**: Hindert Datenübertragung und Datenlecks, isoliert Systeme und besitzt keinen internen Speicher zur Informationsspeicherung; bietet sicheren Betrieb in Hochsicherheitsumgebungen mit sensiblen und vertraulichen Daten
- **Speziell entwickeltes Metallgehäuse**: Für den Einsatz in Behörden- und Verteidigungsumgebungen konzipiert; das robuste Gehäuse bietet Enterprise-Haltbarkeit, Manipulationsschutz und Zuverlässigkeit und übertrifft herkömmliche Kunststoffgehäuse
- **Manipulationsschutz-System**: Anti-Tamper-Schalter schützen KVM, erkennen physische Eindringversuche, deaktivieren alle Funktionen und lösen visuelle und akustische Alarme aus; ein manipulationssicheres Siegel zeigt, ob der KVM zuvor geöffnet wurde
- **Die Wahl der IT-Profis**: Unsere Secure KVM-Switches sind NIAP-zertifiziert, in den USA gefertigt und für Enterprise-Sicherheit und Zuverlässigkeit entwickelt; vertraut von führenden IT-, Behörden- und Militär-Sicherheitsteams

Hardware

Garantiebestimmungen	3 Years
Audio	Ja
KVM-Ports	4
PC-Schnittstelle	USB
PC-Videotyp	DisplayPort
Mehrfach-Monitor	2
Einbaufähig	Nein
Mit Kabeln	Nein
Behördliche Genehmigungen	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
Reihenschaltung	Nein

Leistung

OSD- & Schnellastenunterstützung	Nein
IP-Steuerung	Nein
Hot-Key Selection	Nein
Max. Kabellänge	19.7 ft [6 m]
Audiospezifikationen	Analog Stereo - 2 Channel Audio
Portauswahlunterstützung	Drucktaste

Steckverbinder

Konsolen-Schnittstelle(n)	2 - USB 2.0 Type-A
	2 - DisplayPort

	1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos
Hostanschlüsse	8 - 20 pin DisplayPort Female
	4 - 3.5mm Stereo Female 3 pos
	4 - USB 2.0 Type-B

Software

Betriebssystemkompatibilität	Es werden keine Treiber oder Software gebraucht
------------------------------	---

Spezielle Hinweise/Anforderungen

Hinweis	Die Tastatur- und Mausports unterstützen keine drahtlosen Tastaturen, Mäuse oder andere USB-Geräte bzw. Peripheriegeräte
---------	--

Anzeiger

LED-Anzeiger	1 - Display LED: Aus - Monitor nicht verbunden Ein - Monitor verbunden Blinkend - EDID-Problem
	4 - Portauswahl LED: Aus - Port nicht ausgewählt Ein - Port ausgewählt Blinkend - EDID-Lernvorgang aktiv

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Lagertemperatur	-20°C to 60°C (4°F to 140°F)
Feuchtigkeit	0% ~ 80% RH (nicht kondensierend)

Physische Eigenschaften

Farbe	Schwarz
-------	---------

Gehäusotyp	Metal
Produktlänge	12.6 in [320 mm]
Produktbreite	6.7 in [170 mm]
Produkthöhe	2.7 in [68 mm]
Produktgewicht	4.2 lb [1.9 kg]

Verpackungsinformationen

Paketlänge	11.5 in [29.2 cm]
Paketbreite	16.5 in [41.9 cm]
Pakethöhe	4.5 in [11.4 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	5.5 lb [2.5 kg]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - Secure KVM Switch
	1 - Universal Power Adapter
	1 - Product Documentation

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.