

Säker 2-portars KVM-switch, DisplayPort, 4K 30 Hz, NIAP 4.0 Desktop KVM, metallhölje, CAC-port, tillverkad i USA

Produkt ID: CK4-P102C



Driv flera säkra system från en enda arbetsstation med den NIAP-certifierade KVM-switchen, som levererar kompromisslös säkerhet, prestanda på företagsnivå och sömlös kontroll över två datorer med en 4K 30 Hz-skärm.

Hantera två DisplayPort-aktiverade stationära datorer, arbetsstationer eller servrar från en mus, ett tangentbord och en 4K 30 Hz-bildskärm. Statuslampor på konsolportarna, CAC-porten och portvalsindikatorerna ger omedelbar visuell återkoppling, medan NIAP-certifiering säkerställer fullständig systemisolering för att förhindra all dataöverföring eller läckage mellan anslutna system. Integrerade manipuleringssäkra brytare ger skydd från det ögonblick enheten lämnar fabriken, så att varje intrångsförsök - oavsett om det sker under lagring, transport eller drift - permanent inaktiverar KVM:en och utlöser tydliga visuella och hörbara larm. Detta gör den idealisk för att skydda verksamheter över säkerhetsdomäner eller säkerställa efterlevnad av strikta lagstadgade krav.

Denna säkra KVM uppfyller kraven för följande skyddsprofiler och moduler:

Skyddsprofil för PSD (Peripheral Sharing Device), version 4.0

PP-modul för analoga ljudutgångsenheter, version 1.0

PP-modul för enheter för användarautentisering, version 1.0

PP-modul för tangentbords-/musenheter, version 1.0

PP-modul för video-/displayenheter, version 1.0

En dedikerad och konfigurerbar Common Access Card-port möjliggör säker inloggning med smartkort i alla anslutna system utan att läsare behöver anslutas till varje maskin. Det avancerade systemet för manipuleringsskydd använder manipuleringssäkra brytare för att upptäcka fysiska intrångsförsök.

Systemet inaktiverar omedelbart all funktionalitet och utlöser både visuella och hörbara larm, medan ett manipuleringssäkert sigill ger en tydlig indikation på obehörig fysisk åtkomst.

Utformade för IT-professionella är våra säkra KVM-switchar tillverkade i USA, NIAP-certifierade, noggrant testade i vårt Innovation Lab och betrodda av statliga, militära och företagsinriktade säkerhetsteam över hela världen. Utformade för miljöer som hanterar känslig eller klassificerad data kombinerar de högsäkerhetsskydd med den tillförlitliga prestanda som krävs för verksamhetskritiska operationer.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet



Användning

Funktioner

- **Säker KVM-switch**: Styr två DisplayPort-aktiverade stationära datorer, arbetsstationer eller servrar från en mus, ett tangentbord och 4K 30 Hz-bildskärmar. Har statuslysdioder för användarkonsolportar, CAC-port och portval
- **NIAP PSD 4.0 Certified**: Förhindrar dataöverföring eller läckage, isolerar systemen fullständigt och har inget internt minne eller lagringsutrymme som behåller eller delar information. Säkerställer säker drift i högsäkerhetsmiljöer som hanterar känslig eller klassificerad data.
- **Dedikerad och konfigurerbar Common Access Card-port**: Skickar CAC-signaler genom KVM:en till anslutna system, vilket möjliggör säker smartkortsinloggning och gör det möjligt för IT-personal att hantera säker åtkomst utan att ansluta kortläsare direkt till varje enskild maskin.
- **System för manipuleringsskydd**: Manipuleringssäkra brytare skyddar KVM:en genom att upptäcka fysiska intrångsförsök, vilket inaktiverar all funktionalitet och utlöser visuella och hörbara larm. Ett manipuleringssigill ger en visuell indikation om KVM:en tidigare har öppnats.
- **IT-proffsens förstahandsval**: StarTech.coms säkra KVM-switchar är NIAP-godkända, tillverkade i USA och utformade för säkerhet och tillförlitlighet på företagsnivå. Betrodda av ledande IT-, myndighets- och militära säkerhetsteam.

Hårdvara

Garantipolicy	3 Years
Audio	Ja
KVM-portar	2
PC-gränssnitt	USB
PC-videotyp	DisplayPort
Flera skärmar	1
Hyllmonterbar	Nej
Medföljande kablar	Nej
Rättsliga godkännanden	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
Kedjekoppling	Nej

Prestanda

Skärmvisning (OSD) & stöd för snabbtangenter	Nej
IP-kontroll	Nej
Hot-Key Selection	Nej
Maximal kabellängd	19.7 ft [6 m]
Audio-specifikationer	Analog Stereo - 2 Channel Audio
Stöd för portval	Tryckknapp

Kontakt(er)

Konsolgränssnitt	3 - USB 2.0 Type-A 1 - DisplayPort
------------------	---------------------------------------

	Värddkontakter	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
Mjukvara	OS-kompatibilitet	Inga drivrutiner eller program behövs
Särskilda anmärkningar/krav	Obs.	CAC Administration and Security Tool stöds endast på Windows XP, 7, 8 och 10. CAC Administration and Security Tool stöds endast på Windows XP, 7, 8, 10 och 11. Portarna för tangentbord och mus har inte stöd för trådlösa tangentbord, möss eller andra USB-enheter eller kringutrustning
Indikatorer	LED-indikatorer	1 - Skärm-LED:
 Av - Bildskärm är inte ansluten
 På - Bildskärm är ansluten
 Blinkar - EDID-problem 1 - CAC LED:
 Av - CAC är inte anslutet
 På - Auktoriserad och fungerande CAC är ansluten
 Blinkar - Kringutrustning som inte är CAC är ansluten 2 - LED för portval:
 Av - Port ej vald
 På - Vald port
 Blinkar - EDID-inläarning pågår 2 - LED för CAC-val:
 Av - CAC-porten är inaktiverad eller ej vald port
 På - CAC-port är aktiverad
 Blinkar - EDID-inläarning pågår
Miljö	Drifttemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
	Förvaringstemperatur	-20°C to 60°C (4°F to 140°F)
	Luftfuktighet	0-80 % RH (icke-kondenserande)
Utseende	Färg	Svart

Kabinetttyp	Metal
Produktlängd	8.8 in [224 mm]
Produktbredd	6.7 in [170 mm]
Produkthöjd	2.6 in [67 mm]
Produktvikt	3.9 lb [1.7 kg]

Förpackning

Paketets längd	9.5 in [24.1 cm]
Paketets bredd	12.5 in [31.8 cm]
Paketets höjd	4.0 in [10.2 cm]
Fraktvikt (förpackning)	3.9 lb [1.8 kg]

Vad det är i lådan

Ingår i paketet	1 - Secure KVM Switch
	1 - Universal Power Adapter
	1 - Product Documentation

* Produkters utseende och specifikationer kan komma att ändras utan förvarning.