Secure 4-Port Quad-Monitor KVM Switch, 2x DisplayPort In naar 4x HDMI Out, 4K 60Hz, NIAP 4.0 Desktop KVM, Metalen Behuizing, CAC Poort, Made in USA

Productcode: CK4-PM204C



Bedien meerdere beveiligde systemen vanuit één workstation met deze NIAP gecertificeerde KVM switch, die met een ongeëvenaarde beveiliging en enterprise-grade prestaties een perfecte controle biedt over tot vier computers met vier 4K 60Hz beeldschermen.

Beheer tot vier DisplayPort desktops, workstations of servers via één muis, toetsenbord en vier 4K 60Hz HDMI schermen. Status-LED's op de consolepoorten, CAC-poort en poortselectie indicators geven direct visuele feedback. Daarnaast zorgt NIAP certificering voor volledige systeemisolatie om data transfer of leakage tussen aangesloten systemen te voorkomen. Geïntegreerde sabotagebeveiliging switches bieden beveiliging vanaf het ogenblik dat het apparaat de fabriek verlaat, zodat elke poging tot inbraak, of dat nu tijdens opslag, transport of gebruik is, de KVM permanent uitschakelt en duidelijke visuele en hoorbare waarschuwingen activeert. Daarom is deze KVM ideaal voor het beveiligen van activiteiten in verschillende security domeinen of om de naleving van strenge wettelijke vereisten te garanderen.

Deze secure KVM is conform met de volgende beveiligingsprofielen (NIAP Protection Profile) en modules (PP-Module):

• Protection Profile voor Peripheral Sharing Device (PSD), Versie 4.0

• PP-Module voor Analog Audio Output Devices, Versie 1.0

• PP-Module voor User Authentication Devices, Versie 1.0

• PP-Module voor Keyboard/Mouse Devices, Versie 1.0

• PP-Module voor Video/Display Devices, Versie 1.0

Een aparte en configureerbare Common Access Card poort biedt veilige smartcard logins op alle

aangesloten systemen zonder dat er op elke machine een lezer hoeft te worden aangesloten. Het geavanceerde sabotagebeveiligingssysteem werkt met sabotageschakelaars om pogingen tot fysieke inbraak te detecteren, waardoor alle functionaliteit onmiddellijk wordt uitgeschakeld en visuele en hoorbare alarmen worden getriggerd. Bovendien geeft de anti-sabotage verzegeling duidelijk aan wanneer er ongeautoriseerde fysieke toegang heeft plaatsgevonden.

Onze secure KVM switches zijn speciaal ontworpen voor IT-professionals. Ze worden geproduceerd in de VS, zijn NIAP-gecertificeerd, grondig getest in onze Innovation Lab en worden wereldwijd vertrouwd door security teams van overheden, defensie en bedrijven. Ze zijn ontworpen voor omgevingen waarin gevoelige of vertrouwelijke gegevens worden verwerkt en combineren hoogwaardige beveiliging met de betrouwbare prestaties die vereist zijn voor bedrijfskritische operaties.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit

Toepassingen

• Securely manage classified and unclassified systems from a single console while maintaining strict NIAP-approved data isolation

• Provides a trusted access point for administrators working in government, defense, or regulated enterprises

Eigenschappen

• Secure Quad-Monitor KVM Switch: Beheer tot vier DisplayPort desktops, workstations of servers via één muis, toetsenbord en vier 4K 60Hz schermen; Uitgerust met status-LED's voor user consolepoorten, CAC poort en poort selectie indicators

• NIAP PSD 4.0 Gecertificeerd: Voorkomt data transfer of leakage dankzij volledig geïsoleerde systemen zonder intern geheugen of opslag van informatie; Garandeert een veilige werking in streng beveiligde omgevingen met vertrouwelijke gegevens

• Specifieke en Configureerbare Common Access Card poort: Stuur CAC signalen door via de KVM naar aangesloten systemen voor veilige smartcard logins waardoor IT-Pro's een veilige toegang kunnen beheren zonder lezers direct op elke machine aan te sluiten

• Sabotagebeveiliging: KVM anti-sabotage bescherming detecteert fysieke inbraak en

schakelt alle functionaliteit uit samen met een visueel/hoorbaar alarmsignaal; Anti-sabotage verzegeling geeft een visuele indicatie bij ongeautoriseerde fysieke toegang

• De Keuze van de IT Pro: Onze Secure KVM switches zijn NIAP gecertificeerd, Made in USA, en zijn ontworpen voor enterprise-grade beveiliging en betrouwbaarheid; Vertrouwd door toonaangevende IT, overheid en militaire security teams

Hardware		
	Garantiebeleid	3 Years
	Audio	Ja
	KVM-poorten	4
	Ondersteunde platforms	USB
	PC-videotype	DisplayPort
	Multi-monitor	4
	Rack-monteerbaar	Nee
	Inclusief kabels	Nee
	Certificaties	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
	Op elkaar aansluitbaar	Nee
Prestaties		
	Schermmenu & sneltoetsen	Nee
	IP-controle	Nee
	Hot-Key Selection	Nee
	Maximale kabellengte	19.7 ft [6 m]
	Audiospecificaties	Analog Stereo - 2 Channel Audio

	Poortselectie-ondersteuning	Knopdruk
Connector(en)		
	Console-aansluiting(en)	3 - USB 2.0 Type-A
		2 - DisplayPort
		2 - HDMI
		1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos
	Hostaansluitingen	8 - 20 pin DisplayPort Female
		8 - HDMI
		4 - 3.5mm Stereo Female 3 pos
		8 - USB 2.0 Type-B
Software		
	Besturingssystemen	Vereist geen Drivers of Software
Speciale opmerkingen / vereisten		
	Notitie	CAC Admin en Security Tool wordt enkel ondersteund op Windows XP, 7, 8, 10 en 11
		De toetsenbord- en muispoorten ondersteunen geen wireless toetsenborden, muizen of andere USB apparaten of randapparatuur
Indicatoren		
	LED-indicatoren	1 - Scherm LED:
		Uit - Scherm is niet aangesloten
		Aan - Scherm is aangesloten
		Knipperend - EDID probleem
		1 - CAC LED:
		Uit - CAC is niet aangesloten
		Aan - Geautoriseerde en functionele CAC is aangesloten

		Knipperend - Niet-CAC randapparaat is aangesloten 4 - Poort Selectie LED: Uit - Poort is niet geselecteerd Aan - Poort is geselecteerd Knipperend - EDID leerproces actief 4 - CAC Selectie LED: Off - CAC poort is uitgeschakelt of niet geselecteerde poort On - CAC-poort is ingeschakeld Knipperend - EDID leerproces actief
Gebruiksomgeving		
	Bedrijfstemperatuur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
	Opslagtemperatuur	-20°C to 60°C (4°F to 140°F)
	Vochtigheid	0% ~ 80% RH (niet-condenserend)
Fysieke eigenschappen		
	Kleur	Zwart
	Type behuizing	Metal
	Lengte product	12.7 in [323.8 mm]
	Breedte product	6.7 in [169.9 mm]
	Hoogte product	2.7 in [68.6 mm]
	Gewicht product	4.2 lb [1.9 kg]
Verpakkingsinformatie		
	Lengte Verpakking	11.5 in [29.2 cm]
	Breedte Verpakking	16.5 in [41.9 cm]
	Hoogte Verpakking	4.5 in [11.4 cm]

	Verzendgewicht (verpakt)	5.5 lb [2.5 kg]
Wat wordt er meegeleverd		
	Meegeleverd	1 - Secure KVM Switch
		1 - Universal Power Adapter
		1 - Product Documentation

* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.