



## SX22H-3

HighSecLabs Sicherer 2x2 4K30 UHD HDMI  
KVM-Mini-Matrixschalter

| HDMI | C-KVM



SX22H-3 ist ein sicherer 2x2 4K30 UHD HDMI Mini-Matrix KVM-Switch. Er ermöglicht die gleichzeitige Anzeige und Steuerung von zwei Computern mit unterschiedlichen Sicherheitsklassifizierungen, während Peripheriegeräte wie Tastatur, Video, Maus und Audiogeräte sicher gemeinsam genutzt werden können. SX22H-3 bietet die höchstmögliche Isolierung zwischen angeschlossenen Computern und ist nach NIAP Common Criteria Protection Profile Version 3.0 (PP3.0) zertifiziert

### FEATURES

**Höchste Sicherheit durch Design** - Zertifizierung nach NIAP Common Criteria Protection Profile Version 3.0 (PP3.0) für PSS-Geräte (Peripheral Sharing Switch)

**4K30 UHD-Auflösung** - Unterstützt Auflösungen bis 3840×2160 @30 Hz

**Unabhängige Peripherieumschaltung** - Unterstützt unabhängiges Umschalten von Video, Audio, Tastatur oder Maus zwischen dem primären und dem sekundären Computer

**Frei arbeiten mit kompromissloser Sicherheit** - Anzeige und Steuerung von klassifizierten und nicht klassifizierten Computern ohne Kompromisse bei der Sicherheit

**Gleichzeitiges Arbeiten an zwei Computern** - Stellen Sie die Anzeige aller angeschlossenen Computer auf beiden Mini-Matrix-Displays gleichzeitig zur Verfügung oder erweitern Sie die Anzeigen auf zusätzliche dritte und vierte externe Displays

**Verhindern von Informationslecks** - Blockieren von Peripherie-Exploits, Informationslecks, Abhören, Signalübertragung, Computer-Malware, Hardware- und Firmware-Manipulationen

**Reibungsloser Wechsel zwischen Computern (Virtual Display Technology)** - Automatische Umschaltung aller Peripheriegeräte von einem Computer auf einen anderen, indem Sie den Mauszeiger zwischen den einzelnen Anzeigebereichen des Computers bewegen

**Tastatursperren-Anzeige** - Feststelltaste, Num Lock und Scroll Lock-Anzeige auf der Gerätefront



# KRAMER

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

---

KONSOLENPORTS: 2x HDMI 1.4, 2x USB-A für Tastatur und Maus, 1x 3,5 mm Buchse für unsymmetrisches Stereo-Audio, 1x 3,5 mm Buchse für die Steuerung (RDC)

COMPUTERPORTS: 2x HDMI 1.4, 2x USB-B für Tastatur und Maus, 2x 3,5 mm Buchse für unsymmetrisches Stereo-Audio

MAX. AUFLÖSUNG: 4K30 UHD (3840x2160 @30 Hz)

GARANTIE: 3 Jahre

STROMVERSORGUNG: 12 VDC, 1,5 A  
G:

NETZVERSORGUNG: 100 bis 240 VAC

NETZTEIL: Extern

BETRIEBSTEMPERATUR: 0 bis 40 °C  
TUR:

LAGERTEMPERATUR: -20 bis +60 °C  
:

REL. LUFTFEUCHTIGKEIT: 0 bis 80 %, nicht kondensierend

UNTERSTÜTZTE BETRIEBSSYSTEME: Windows, Linux, Mac

SICHERHEITZERTIFIZIERUNG: NIAP Common Criteria PP3.0 für PSS-Geräte (Peripheral Sharing Switch)

PRODUKTZERTIFIZIERUNG: CE, RCM, FCC class B, VCCI, TUV US, TUV Canada

PRODUKTLEBENSDAUER: 10 Jahre