



BELKIN ADVANCED SECURE ULTRA HIGH DEFINITION KVM SWITCH

Sicherheit. Komfort. Kontrolle.



Belkin ist stolz darauf, den innovativen Belkin Secure Ultra High Definition KVM präsentieren zu können.

Belkin ist stolz darauf, den Belkin Secure Ultra High Definition KVM zu präsentieren. DisplayPort ist ein komplexes Protokoll, mit dem verschiedene Arten von Daten, also nicht nur Bildschirmsignale, übertragen werden können, und ist daher eine besondere Herausforderung, wenn es um die Sicherheit geht. Da DisplayPort-Computersysteme aber immer beliebter werden, ist der Belkin Secure Ultra High Definition KVM die perfekte Lösung. Der Belkin Secure Ultra High Definition KVM ist vollständig kompatibel mit Grafikkarten mit DisplayPort-Protokoll 1.1 und 1.2 und unterstützt Bildauflösungen von UHD 4K: Bis zu 3840 x 2160/30 Hz. Der Belkin Secure Ultra High Definition KVM ist die ultimative Sicherheitslösung für Regierungsbehörden, Finanzinstitute und andere Organisationen, die sensible oder vertrauliche Daten auf separaten Netzwerken mit verschiedenen Sicherheitsebenen verwalten. Benutzer bei diesen Organisationen brauchen eine sichere und zuverlässige Möglichkeit, auf verschiedene Computer zuzugreifen, die jeweils mit einem anderen Netzwerk verbunden sind. Beim Belkin Secure Ultra High Definition KVM sind die Datenwege zwischen den Systemen und Netzwerken physisch voneinander getrennt. Zudem ist er mit optischen Dioden ausgestattet, so dass ein unidirektionaler Datenfluss gewährleistet ist. Für optimalen Schutz ist der Belkin Secure Ultra High Definition KVM gemäß Common Criteria-Standards evaluiert und gemäß dem neusten NIAP-Sicherheitsprofil Version 3.0 zertifiziert, das EAL4 und PP PSS Version 2.1. übertrifft. Der durchgängige Gerätemanipulationsschutz bietet zusätzliche Sicherheit und die Farbchips und Namensetiketten verhindern mit ihrer eindeutigen Kennzeichnung für jeden Zielport auf dem Secure KVM Fehler beim Umschalten zwischen Ports.

WICHTIGSTE FUNKTIONEN UND VORTEILE

- **Ultra High Definition KVM unterstützt DisplayPort-Protokolle:**
Der Belkin Secure Ultra High Definition KVM unterstützt Grafikkarten mit DisplayPort-Protokoll 1.1 und 1.2.
- **Gesicherte DisplayPort-Kanal-Umschaltung und die neueste Peripheriegeräte-Sicherheit zum Schutz vor Datenlecks zwischen verschiedenen Netzwerken.**
Der Belkin Secure Ultra High Definition KVM Switch ist mit Sicherheitsmechanismen zum Schutz von DisplayPort-Kanälen ausgestattet, so dass Datenlecks zwischen angeschlossenen Computern und den Bildschirmen verhindert werden. Diese Sicherheitsmechanismen sorgen für die nötige Trennung, auch wenn zwei miteinander verbundene Computer mit bösamigem Code, der versucht, den KVM anzugreifen, infiziert sind.
- **Geeignet für die Zukunft:**
Der Belkin Secure Ultra High Definition KVM unterstützt alle aktuellen und zukünftigen Bildschirmauflösungen.
Maximal unterstützte Bildschirmauflösung:
 - UHD 4K: Bis zu 3840 x 2160/30 Hz
- **Erhöhte Zuverlässigkeit:**
Mit der verbesserten, manipulationssicheren Batterie mit einer extrem geringen Selbstentladungsrate wurde die voraussichtliche Lebensdauer des Switches drastisch auf über 15 Jahre erhöht.
- **Modelle:**
Wählen Sie das Modell, das am besten zu Ihnen passt.
 - F1DN104P-3:
Single-Head, 4-Port KVM, mit Audio- und CAC-Anschluss.
 - F1DN104W-3:
Dual-Head, 4-Port KVM, mit Audio- und CAC-Anschluss.
 - F1DN104Q-3:
Quad-Head, 4-Port KVM, mit Audio- und CAC-Anschluss.

NIAP-ZERTIFIZIERT GEMÄSS COMMON CRITERIA SICHERHEITSPROFIL VERSION 3.0

Dieses Belkin-Produkt ist durch die NIAP gemäß Common Criteria-Standards evaluiert und gemäß dem neusten NIAP-Sicherheitsprofil Version 3.0 zertifiziert, das EAL4 und PP PSS Version 2.1. übertrifft.

Sicherheit. Bequemlichkeit. Kontrolle.

Belkin Advanced Secure Ultra High Definition KVM Switch

ARTIKELNUMMER	F1DN104P-3	F1DN104W-3	F1DN104Q-3
Anzahl der Computer	4	4	4
Anzahl der Displays	1	2	4 (3 DisplayPorts und 1 DVI)
Max. unterstützte Auflösungen	3840 x 2160 Pixel (UHD 4K) bei 30 Hz, 2560 x 1600 Pixel bei 60Hz		
KONSOLENANSCHLÜSSE (GERÄTE)			
Maus- und Tastatur-Anschlüsse Konsole	USB-Typ A-Buchse oder PS/2 Mini-DIN 6-pol. Buchse (1 Anschluss für die Maus und 1 Anschluss für die Tastatur)		
Bildschirmanschlüsse Konsole	1 x HDMI 1.4-Anschluss	2 x HDMI 1.4-Anschlüsse	3 x HDMI 1.4-Anschlüsse und 1 x DVI-I-Anschluss
Audio-Eingangsbuchse Konsole	3,5-mm-Klinkenbuchse		
CAC und biometrische Eingabe* Konsole	USB, Typ A		
DCU-Anschluss	RJ45		
COMPUTERANSCHLÜSSE			
Bildschirmanschlüsse Computer	1 x DisplayPort 1.1/1.2-Anschluss	2 x DisplayPort 1.1/1.2-Anschlüsse	3 x DisplayPort 1.1/1.2-Anschlüsse und 1 x DVI-I-Anschluss
Audio-Eingangsbuchse Computer	3,5-mm-Klinkenbuchse		
Tastatur-/Maus-Anschlüsse Computer	USB, Typ B		
CAC-Anschlüsse Computer	USB, Typ B		
PHYSISCHE WERTE			
Abmessungen	317,5 (B) x 48,3 (H) x 157,5 (L) mm	317,5 (B) x 63,5 (H) x 157,5 (L) mm	317,5 (B) x 91,4 (H) x 162,6 (L) mm
Gewicht	1,77 kg	2,2 kg	5,65 kg
STROM			
Stromversorgung	Netzteil (12 V/1,5 A DC)	Netzteil (12 V/3A DC)	Netzteil (12 V/3A DC)
Wechselstromeingang	100 bis 240 V AC		
Netzteil-Typ:	Extern		
BETRIEBSBEDINGUNGEN			
Betriebstemperatur	0° bis 40° C		
Lagertemperatur	-20° bis 60° C		
Relative Luftfeuchtigkeit	0 bis 80 %, nicht kondensierend		
ZERTIFIZIERUNG			
Sicherheitsakkreditierung	NIAP-zertifiziert und erfüllt die Anforderungen gemäß Sicherheitsprofil Version 3.0, das EAL4 und PP PSS Version 2.1. übertrifft.		
Richtlinienkonformität	FCC Klasse B, UL, CE, RoHS, ICES		
ALLGEMEINE INFORMATIONEN			
Hergestellt in	Entworfen in Kalifornien. Zusammenbau in den USA/Bauteile aus den USA und anderen Ländern		
Produktlebensdauer	5 Jahre		
Garantie	3 Jahre		
Gehäuse	Stranggepresstes Aluminiumgehäuse mit Metallfrontplatte		

* Kompatibel mit Microsoft LifeCam-Kameras und Microsoft Fingerprint Reader Hinweis: Alle Modelle können am Schreibtisch angebracht werden

