belkin • Ihre entscheidende Verbindung

F1DN104B-3
F1DN104C-3
F1DN104E-3
F1DN104F-3

F1DN104E-3

F1DN104C-3

BELKIN ADVANCED SECURE DVI-I KVM SWITCH

Belkin verbessert drastisch die Bedienung, Zuverlässigkeit und Sicherheit bei seiner Secure DVI-I KVM-Serie.

Der Belkin Advanced Secure DVI-I KVM Switch wurde für den Einsatz in sicheren Geheimdienst- und Verteidigungseinrichtungen entwickelt. Der Switch ermöglicht eine sichere, zentrale Steuerung, was eine unbeabsichtigte Datenübertragung zwischen Computern unterschiedlicher Sicherheitsstufen verhindert. Er ist gemäß den derzeit geltenden IA-Anforderungen für die Informationssicherung (Information Assurance) in Computerumgebungen mit den höchsten Sicherheitsmerkmalen und Schutzfunktionen ausgestattet. Belkin Advanced Secure DVI-I KVM-Produkte werden in streng überwachten Umgebungen entworfen, hergestellt und vertrieben und erfüllen die Anforderungen des neusten NIAP-Sicherheitsprofils Version 3.0, das EAL4 und PP PSS Version 2.1. übertrifft. Die Modelle F1DN104B-3 und F1DN104C-3 sind Single Head-Modelle und die Modelle F1DN104E-3 und F1DN104F-3 sind Dual Head-Modelle.
Die Integration eines speziellen CAC-/Biometrik-USB 3.0-Anschlusses, der CAC-/Smart Card-Lesegeräte und biometrische Peripheriegeräte unterstützt, sorgt bei den Modellen F1DN104C-3 und F1DN104F-3 für zusätzliche Sicherheit. Der Belkin Secure DVI-I KVM verfügt auch über eine lange Batterie-Lebensdauer. Mit der manipulationssicheren Batterie mit einer extrem geringen Selbstentladungsrate wurde die Lebensdauer des KVM drastisch erhöht. Der Belkin Secure DVI-I KVM bietet Regierungs- und Hochsicherheitsbehörden maximale Sicherheit, indem die Datenwege zwischen den Systemen und Netzwerken physisch voneinander getrennt sind.

F1DN104E-3 Rückansicht

F1DN104C-3 Rückansicht

WICHTIGSTE FUNKTIONEN UND VORTEILE

- **DVI-I-Unterstützung**

  Der Switch unterstützt digitale Single-Link- und Dual-Link-DVI-D-Bildschirme; VGA- und HDMI-Monitore werden mit kompatiblen Kabeln unterstützt.
- **Unterstützung der Bildauflösung**

  Der Switch unterstützt Bildauflösungen von bis zu 3840 x 2160 Pixeln für einen Bildschirm bei Single-Head-Modellen und bis zu zwei Bildschirme bei Dual-Head-Modellen.
- **Audio-Umschaltung**

  Ermöglicht die gemeinsame Nutzung von Computer-Lautsprechern.
- **Erhöhte Zuverlässigkeit**

  Verbesserte, manipulationssichere Batterie mit einer extrem geringen Selbstentladungsrate. Die Lebensdauer des Switches wurde drastisch erhöht, so dass wir den zuverlässigsten Secure KVM-Switch, der heute auf dem Markt erhältlich ist,
  anbieten können.
- **Die ultimative Sicherheitslösung**

  Dank einer großen Anzahl an Funktionen, darunter unidirektionale Datenwege, dedizierte Prozessoren für die Emulation, keine gemeinsam genutzten Ressourcen und Schutz des USB-Anschlusses, ist der Belkin Secure KVM die ultimative Sicherheitslösung für Regierungsbehörden und Unternehmen im privaten Sektor mit mehreren Sicherheitsklassifikationen.

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.

belkin • Ihre entscheidende Verbindung

F1DN104B-3
F1DN104C-3
F1DN104E-3
F1DN104F-3

Sicherheit. Komfort. Kontrolle.

Belkin Advanced Secure DVI-I KVM Switch: Technische Daten

ARTIKELNUMMER	F1DN104B-3	F1DN104C-3	F1DN104E-3	F1DN104F-3
Anzahl der Computer	4	4	4	4
Anzahl der Displays	1	1	2	2
Unterstützte Bildschirme	DVI-D-Bildschirme; VGA- und HDMI-Monitore mit kompatiblen Kabeln			
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	DVI-I-Dual-Link-Buchse		2 DVI-I-Dual-Link-Buchsen	
Audio-Eingangsbuchse Konsole	3,5-mm-Klinkenbuchse			
CAC und biometrische Eingabe* Konsole	Nicht zutreffend	USB, Typ A	Nicht zutreffend	USB, Typ A
DCU-Anschluss	RJ14	RJ14	RJ14	RJ14
COMPUTERANSCHLÜSSE				
Bildschirmanschlüsse Computer	DVI-I-Dual-Link-Buchse		2 DVI-I-Dual-Link-Buchsen	
Audio-Eingangsbuchse Computer	3,5-mm-Klinkenbuchse			
Tastatur-/Maus-Anschlüsse Computer	USB, Typ B			
CAC-Anschlüsse Computer	Nicht zutreffend	USB, Typ B	Nicht zutreffend	USB, Typ B
PHYSISCHE WERTE				
Abmessungen	312,5 (B) x 47,5 (H) x 153,8 (T) mm		312,5 (B) x 61,3 (H) x 153,8 (T) mm	
Gewicht	1,8 kg		2,3 kg	
STROMVERSORGUNG				
Stromversorgung	Netzteil (12 V/1,5 A 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	Entspricht dem neusten NIAP-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			

* Kompatibel mit Microsoft LifeCam-Kameras und Microsoft Fingerprint Reader

Hinweis: Alle Modelle können am Schreibtisch angebracht werden

L00380416 Rev. A

© 2015 Belkin International, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Alle Produktnamen sind Marken oder eingetragene Marken der angegebenen Hersteller.