

ATEN KVMP-Switch 2-fach 4K HDMI Dual Display USB 3.0 Audio 2-Port

Artikelnummer 999115880

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

ATEN KVMP-Switch 2-fach 4K HDMI Dual Display USB 3.0 Audio 2-Port

Produktbeschreibung:

Der ATEN CS1842 Dual Display KVMP™ Switch stellt eine wertvolle Lösung für Desktop Workstations mit sofortigem und mühelosem Zugriff auf zwei Computer mit HDMI Schnittstelle über eine einzige USB-Tastatur, eine Maus und zwei HDMI-Monitore dar. Um den Anforderungen der Benutzer gerecht zu werden, entspricht der CS1842 dem HDMI 2.0 Standard und unterstützt eine überragende Videoqualität bis zu 4K DCI (4096 x 2160 bei 60 Hz), die eine überwältigende und lebendige Darstellung bietet.

- Eine USB Tastatur, Maus und zwei HDMI Monitore steuern zwei HDMI Computer und teilen sich zwei USB Peripheriegeräte
- Unterstützt Quad Display durch Anschluss von zwei Dual Display KVM-Switches
- Video DynaSync™ – eine exklusive ATEN Technologie beseitigt Anzeigeprobleme beim Start und optimiert die Auflösung beim Umschalten zwischen verschiedenen Quellen
- Unterstützt überlegene Videoqualität – 4K UHD (3840 x 2160 bei 60 Hz) und 4K DCI (4096 x 2160 bei 60 Hz)
- Computerauswahl über Drucktasten, Hotkeys, Maus¹, Remote Port Wähler und RS-232 Befehle²
- Integrierter 2-Port USB 3.1 Gen 1 Hub mit SuperSpeed 5 Gbps Datenübertragungsraten
- Unterstützt Konsole-Tastatur Emulation / Bypass Funktion
- Unterstützt Konsole-Maus Emulation / Bypass Funktion
- Unabhängiger Wechsel von KVM, USB Peripherie und Stereo Audiofokus³
- Mehrsprachige Tastaturbelegung – unterstützt englische, französische, japanische und deutsche Tastaturen
- HDMI 2.0 kompatibel; HDCP 2.2 kompatibel
- Unterstützt HD Audio³
- Einschalterkennung
- Firmware-Upgrade möglich

Hinweis:

1. Die Umschaltung der Mausports wird nur im Maus Emulationsmodus und bei USB 3-Tasten Radmäusen unterstützt.
2. Schieben Sie den DCC Schalter in die Position s, damit der KVM Switch RS-232 Befehle über ein RJ-45-auf-DB9-Kabel empfangen kann. Bitte lesen Sie das CS1842/CS1844 Benutzerhandbuch.
3. HD Audio über HDMI Kanal kann nicht unabhängig gewechselt werden.

Lieferumfang:

- 1x CS1842 2-Port USB 3.0 4K HDMI Dual Display KVMP™ Switch
- 4x LIN6-19V1-V18G HDMI 2.0 Kabel
- 2x LIN6-11C1-E12G USB 3.0 Kabel
- 2x LIN5-0205-21CG Lautsprecherkabel
- 2x LIN5-0205-21DG Mikrofonkabel
- 1x 0AD8-8012-33MG Netzteil
- 1x 2XRT-0016G Remote Port Wähler
- 1x Benutzeranleitungen

Ansschlüsse	
Konsolenports	2 x USB-Typ-A-Buchse 2 x HDMI Buchse (Schwarz) 2 x 3,5-mm-Audiobuchse (Grün; 1 x Frontblende, 1 x Rückblende) 2 x 3,5-mm-Audiobuchse (Rosa; 1 x Frontblende, 1 x Rückblende)
KVM- (Computer) Ports	2 x USB 3.1 Gen 1 Typ-B-Buchse (Blau) 4 x HDMI Buchse (Schwarz) 2 x 3,5 mm-Audiobuchse (Grün) 2 x 3,5 mm-Audiobuchse (Rosa)
Daisy-Chain-Ports	1 x RJ-45 Buchse
Remote-Port-Wähler	1 x 2,5-mm-Audiobuchse
Stromversorgung	1 x Gleichspannungsanschluss
USB-Hub	2 x USB 3.1 Gen 1 Typ-A-Buchse (Blau; 1 x Frontblende; 1 x Rückblende)
Schalter	
Ausgewählt	3 x Drucktaste
Stationsauswahl	1 x Schiebeschalter
LEDs	
Online / ausgewählt	3 (Orange)
USB-Link	3 (Grün)
Audio	3 (Grün)
Emulation	
Tastatur / Maus	USB
Umgebung	
Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Aufbewahrungstemperatur	-20 - 60 °C
Feuchtigkeit	0 - 80% relative Luftfeuchte, nicht kondensierend
Physikalische Eigenschaften	
Gehäuse	Metall
Gewicht	1,60 kg (3,52 lb)
Abmessungen (L x B x H)	33,50 x 16,05 x 4,40 cm (13,19 x 6,32 x 1,73 Zoll)
Hinweis	Bei einigen Rack-Mount Produkten ist zu beachten, dass die üblichen Abmessungen von BxTxH in einem LxBxH-Format angegeben werden.

- Datenrate: 5 Gb/s
- Hersteller-Nr.: CS1842
- EAN Code: 4710469340031
- Typ 1: KVM Switch
- Anzahl CPU: 2
- Typ 2: 2-fach HDMI KVM
- Inkl. KVM-Kabelsatz: Ja
- Höhe Verpackung: 0,233 m
- Entspricht HDMI-Standard: 2.0
- Gewicht: 3,552 kg
- Video Eingänge je CPU: HDMI x2
- Mit USB HUB: Ja
- USB-Spezifikation: USB 3.2 Gen.1
- Verpackungsvolumen: 0,0146 m³
- Länge Verpackung: 0,540 m
- Breite Verpackung: 0,116 m
- Herstellerinformation: ATEN Infotech n.v.
Mijnwerkerslaan 34
3550 Heusden-Zolder
Belgien
support@aten.eu
- Ursprungsland: Taiwan
- Im Angebot: Nein
- Stark reduziert: Nein
- Hersteller: Aten
- Max. Auflösung: 4096x2160 / 60Hz
- Fronttasten: Ja
- Bauform: Desktop
- Zolltarifnummer: 84718000

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

KVM-/Audio-/USB-Switch - 2 Anschlüsse

Gehäusetyp

Desktop

Untertyp

HDMI

Ports

2 x KVM/Audio/USB

Anz. lokale KVM-Benutzer

1 lokaler Benutzer

Tastatur-/Mausschnittstelle

USB

Max Auflösung

4096 x 2160 @ 60 Hz

Leistungsmerkmale

Firmware aktualisierbar, 4K-Auflösung, Metallgehäuse, Daisy-Chain-Support, ATEN Video DynaSync

Produktzertifizierungen

HDCP 2.2, USB 3.1 Gen 1

Integrierte Peripheriegeräte

USB 3.1 Gen.1 Hub

Statusanzeiger

Auswahl, USB, Audio, Online

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

1 x Tastatur (USB) Type A Konsole

1 x Maus (USB) Type A Konsole

2 x HDMI Type A Konsole
4 x Audio Mini-Klinkenstecker Konsole
4 x Audio Mini-Klinkenstecker
2 x USB 3.1 Gen 1 Type B
2 x USB 3.1 Gen 1 Type A
4 x HDMI Type A
1 x Kaskadierung RJ-45
1 x ferngesteuerte Wähltschalter Mini-Klinkenstecker 2,5 mm
Stromversorgung
Stromversorgungsgerät
Externer Netzadapter
Leistungsaufnahme im Betrieb
3,17 Watt
Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang
Auswahlschalter für Remote-Port
Enthaltene Kabel
4 x HDMI-Kabel
2 x Lautsprecherkabel
2 x SuperSpeed-USB-Kabel
2 x Mikrofonkabel
Produktzertifizierungen
RoHS
Maße und Gewicht
Breite
33,5 cm
Tiefe
16,05 cm
Höhe
4,4 cm
Gewicht
1,6 kg
Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur
0 °C
Max. Betriebstemperatur
40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb
0 - 80% (nicht kondensierend)
Min. Lagertemperatur
-20 °C
Max. Lagertemperatur
60 °C
Informationen zur Kompatibilität
Entwickelt für
ATEN VanCryst VS184B

Produkteigenschaften

Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	4 x Audio Mini-Klinkenstecker Konsole, 2 x USB 3.1 Gen 1 Type B, 1 x ferngesteuerte Wähltschalter Mini-Kli, 1 x Tastatur (USB) Type A Konsole, 1 x Kaskadierung RJ-45, 4 x Audio Mini-Klinkenstecker, 1 x Maus (USB) Type A Konsole, 2 x USB 3.1 Gen 1 Type A, 4 x HDMI Type A, 2 x HDMI Type A Konsole
Statusanzeiger	Auswahl, Audio, USB, Online
Anz. lokale KVM-Benutzer	1 lokaler Benutzer
Anz. Anschlüsse	2
Leistungsaufnahme im Betrieb	3,17 Watt
Ports - Typ	KVM/Audio/USB
Netzwerk - Formfaktor	Desktop
Untertyp	HDMI
Produktyp	KVM-/Audio-/USB-Switch
Netzwerk - Typ	KVM-/Audio-/USB-Switch
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie
Farbkategorie	Schwarz
KVM V-Sync-Rate bei maximaler Auflösung	60 Hz
KVM Maximal unterstützte Video-Auflösung	4096 x 2160

Weitere Bilder

