

# ATEN CS1842 2-Port True 4K HDMI Dual-View KVM Switch mit Audio & USB 3.0Hub

<b>Artikelnummer</b>	14.01.7188
<b>Hersteller</b>	ATEN
<b>Hersteller-Art.-Nr.</b>	CS1842
<b>EAN (Einzelstück)</b>	4710469340031



## Verbinden Sie zwei CS1842 Geräte für ein von einem Bediener gesteuertes Quad-Display Setup

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.

Darüber hinaus bietet der CS1842 mit der patentierten ATEN – Video DynaSync™ Technologie eine optimierte Anzeigaauflösung und beschleunigt den Wechsel zwischen den Systemen. Ein integrierter USB 3.1 Gen 1 Hub bietet Datenübertragungsraten von bis zu 5 Gbps und ermöglicht es Ihnen, den Betrieb zu beschleunigen und USB-Peripheriegeräte effizient gemeinsam zu nutzen.

- 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

### Technische Daten

Hersteller	ATEN
Produktgruppe	KVM-Switches / PC-Shares
Produkttyp	KVM-Switch, HDMI
Farbe	schwarz
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
Anzahl PCs	2
Unterstützte PC-Plattform	USB 3.0
PC: Monitor-Anschlüsse	4x HDMI BU
PC: Maus-/Tastatur-Anschlüsse	2x USB Typ B
PC: Anschlüsse an angeschl. Kabeln	nein
Analog-Konsolen: Monitor-Anschlüsse	2x HDMI BU
Analog-Konsolen: Maus-/Tastatur-Anschlüsse	2x USB Typ A
Konsole integriert	nein
Schaltung über Scan-Lauf	entfällt
Druck-Schalter am Gerät	ja
Schaltung über OSD	nein

Audio-Switching	Lautsprecher und Mikrofon
Audio getrennt von KVM schaltbar	ja
Integrierter USB-Hub	ja
Anzahl Ports USB-Hub	2
USB-Hub getrennt von KVM schaltbar	ja
19"-einbaubar	nein
Kaskadierbar	nein
Max. Auflösung (nominell)	4096 x 2160 @ 60Hz
Farbe (Gehäuse)	schwarz
Material (Gehäuse)	Metall
Abmessungen (HxBxT)	44 x 160,5 x 335 mm
Netzteil benötigt	ja
Leistung Netzteil	5,V
Netzanschluss	Gerät-Eurostecker, Typ-C
Höhe	44 mm
Breite	160.5 mm
Tiefe	335 mm
Gewicht	1.6 kg
Verpackungshöhe	250 mm
Verpackungsbreite	130 mm
Verpackungstiefe	550 mm
Paketgewicht	3.496 kg