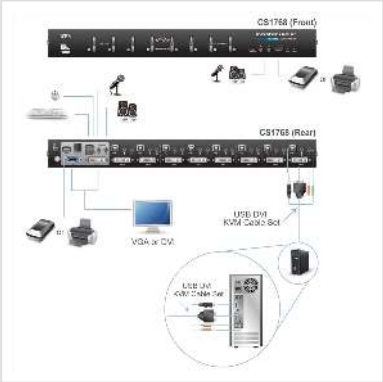
ATEN CS1768 KVM Switch DVI, USB, Audio, 8 Ports

Artikelnummer	14.01.6341
Hersteller	ATEN
Hersteller-Art.-Nr.	CS1768
EAN (Einzelstück)	4710423774438



Der USB-KVM-Switch mit 8 Ports für DVI-Grafik CS1768 ist ein Multifunktionsgerät, das es ermöglicht, 8 Computer von einer einzigen USB-Tastatur, Monitor (DVI-I und VGA) und USB-Maus aus zu steuern.

Er kann auf maximal drei Ebenen kaskadiert werden - Dadurch ist eine Kaskadenschaltung von maximal 73 CS1768s-Einheiten möglich - dies ergibt bis zu 512 Computer - die alle von einer einzigen Konsole aus gesteuert werden können - ideale Voraussetzungen für die Verwaltung von IT-Anwendungen auf industrieller Ebene.

• Eine USB-Konsole steuert acht Computer mit Single Link-DVI- oder VGA-Grafikkarte und zwei weitere USB 2.0-Geräte
• Unterstützt sowohl digitale (DVI) als auch analoge (VGA) Bildausgabe - gemischte Wiedergabe möglich
• Kaskadenschaltung in drei Ebenen möglich - Steuerung von bis zu 512 Computern
• Multiview-Betrieb - schalten Sie bis zu vier CS1768-Einheiten zusammen, und geben Sie das Bild auf bis zu vier Monitoren aus (Zwei-, Drei- und Vierschirmsysteme)
• Auswahl der Computer per Drucktaster auf der Gerätevorderseite, Hotkey-Tastenkombinationen und mehrsprachigem OSD (Bildschirmmenü)

• OSD-Funktion zum Sichern/Wiederherstellen - hiermit kann der Administrator die Konfiguration des Switches und die Benutzerprofile sichern
• Eingebauter 2-Port-USB-2.0-Hub
• Vollständig kompatibel zu den USB-2.0-Spezifikationen
• Kennwortauthentifizierung auf zwei Ebenen (Administrator/Benutzer) für erhöhte Sicherheit
• Mehrsprachiges OSD-Menü auf Englisch, Deutsch, Japanisch, Chinesisch (traditionell), Chinesisch (vereinfacht), Spanisch, Russisch und Französisch

• Tonübertragung - voller Bassumfang für ein außergewöhnliches Klangerlebnis auf 2.1-Surround-Sound-Anlagen
• Konsol-Audioports auf der Vorderseite für vereinfachten Anschluss
• Unterstützt zahlreiche Plattformen - Windows, Linux, Mac, Sun
• Unterstützt die gängigen Breitbildauflösungen
• Herausragende Bildqualität - Auflösungen bis 1920 x 1200 (DVI Single Link); 2048 x 1536 (VGA); DDC2B
• Unabhängiges Umschalten von KVM und USB

• Digitale DVI- und analoge Monitore - vollständig kompatibel zu den DVI-Spezifikationen
• HDCP-kompatibel
• Video DynaSync™ - exklusive Technologie von ATEN zum Vermeiden von Anzeigeproblemen bei Neustart und Optimierung der Auflösung bei der Portumschaltung
• Konsole mit Mausportemulation und Bypass-Funktion unterstützt die meisten Maustreiber und Multifunktions-Mäuse
• Tastaturemulation für fehlerfreies Booten
• Unterstützt und emuliert Macintosh- und Sun-Tastaturen*
• Mehrsprachige Tastaturbelegung - unterstützt Englisch (US), Englisch (UK), Französisch, Deutsch, Japanisch, Koreanisch
• Automatische Portumschaltung zur Überwachung der angeschlossenen Computer
• Broadcast-Betrieb - ermöglicht das Versenden von Befehlen von der Konsole an alle Computer gleichzeitig, um bestimmte Aufgaben gleichzeitig auszuführen
• Firmwareaktualisierung möglich

Technische Daten	
Hersteller	ATEN
Produktgruppe	KVM-Switches / PC-Shares
Produkttyp	KVM-Switch, DVI
Farbe	schwarz
Lieferumfang	1x CS1768 8-Port-KVM-Switch mit USB für DVI-Grafik mit Kit für Rackmontage, 2x 2L-7D02U KVM-Kabels mit USB- und DVI-D-Steckern, 1x Kabel zur Firmwareaktualisierung, 1x 0AD8-1605-24M1 Netzteil, 1x Standfuß-Set (4 Stk.), 1x Benutzerhandbuch, 1x Kurzanleitung
Anzahl PCs	8
Unterstützte PC-Plattform	USB
PC: Monitor-Anschlüsse	8x DVI BU

PC: Maus-/Tastatur-Anschlüsse	USB
PC: Anschlüsse an angeschl. Kabeln	nein
Anzahl Konsolen digital	1
Analog-Konsolen: Monitor-Anschlüsse	1x DVI BU
Analog-Konsolen: Maus-/Tastatur-Anschlüsse	USB
Konsole integriert	nein
Schaltung über Scan-Lauf	ja
Druck-Schalter am Gerät	ja
Schaltung über Hot Key	Tastatur
Schaltung über OSD	nein
Integrierter USB-Hub	ja
Anzahl Ports USB-Hub	2
Tastatur-/Maus-Emulation	ja
19"-einbaubar	ja
Kaskadierbar	ja
Max. Auflösung (nominell)	DVI Single Link: 1920 x 1200; VGA: 2048 x 1536
Farbe (Gehäuse)	schwarz
Material (Gehäuse)	Metall
Abmessungen (HxBxT)	44 x 437 x 161 mm
Netzteil benötigt	ja
Leistung Netzteil	5,3 VDC; 3,76 W
Netzanschluss	Gerät-Eurostecker, Typ-C
Höhe	44 mm
Breite	437 mm
Tiefe	161 mm

Gewicht	2.8 kg
Verpackungshöhe	240 mm
Verpackungsbreite	140 mm
Verpackungstiefe	550 mm
Paketgewicht	4.416 kg