

ATEN 8-Port USB DVI Dual Link KVM Switch

Artikelnummer 998211126

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

ATEN CS1788 KVM-/Audio-/USB-Switch 8 x KVM/Audio + 2 x USB 1 lokaler Benutzer

Produktbeschreibung:

KVM-Switch mit 8 Ports für USB-Eingabegeräte und Dual-Link-DVI-Grafik mit Tonübertragung. Der USB-KVM-Switch mit 8 Ports für Dual Link-DVI-Grafik, CS1788, 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 bis auf drei Ebenen kaskadiert werden - sodass bis zu 73 CS1788s bis zu 512 Computer steuern können - alle von einer einzigen Konsole aus. Eine ideale Lösung zur Verwaltung von IT-Anwendungen aller Art. Weiterhin unterstützt der CS1788 die Multiview-Konfiguration, durch die bis zu vier Switches über herkömmliche USB-Kabel verbunden werden können, um auf Mehrschirmcomputern übersichtlich die gesamte Konfiguration im Griff haben zu können. So können Sie die Bildausgabe bequem gegenüberstellen, analysieren und übersichtlich überwachen, wodurch sich der gesamte Arbeitsablauf vereinfacht. Ferner besitzt der CS1788 die bekannte OSD-Menüsteuerung von ATEN, über die der Zugriff auf jeden der angeschlossenen Computer möglich ist. Über das OSD-Menü lässt sich auch die Gerätekonfiguration sichern und bei Bedarf zurückspielen. Der CS1788 unterstützt Multimediatastaturen und die Tonübertragung. Die Toneingabe kann über zwei Mikrofone, eins für jeden Computer, erfolgen. Sie können sich die Tonwiedergabe der einzelnen Computer auf zwei Lautsprechersets anhören (jeweils ein Wiedergabesignal gleichzeitig).

- Eine USB-Konsole steuert acht Computer mit Dual 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 auf maximal drei Ebenen - Steuerung von bis zu 512 Computern
- Multi-View-Funktionalität - schalten Sie bis zu vier CS1788-Einheiten zusammen, und geben Sie das Bild auf bis zu vier Monitoren aus (Zwei-, Drei- und Vierschirmsysteme)
- Eingebauter 2-Port-USB-2.0-Hub
- Vollständig kompatibel zu den USB-2.0-Spezifikationen
- 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
- 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-Kanal-Surround-Sound-Anlagen
- Konsol-Audioports auf der Vorderseite für vereinfachten Anschluss
- Multiplattform-kompatibel - Windows, Linux, Mac, Sun
- Unterstützt die gängigen Breitbildauflösungen
- Verbesserte Grafikqualität - Auflösungen bis 2560 x 1600 (DVI Dual Link), 2048 x 1536 (VGA), DDC2B
- Unabhängiges Umschalten von KVM und USB
- Unterstützt digitale DVI- und analoge Monitore - vollständig kompatibel zu den DVI-Spezifikationen
- HDCP-kompatibel
- Video DynaSync™ - exklusive Technologie von ATEN zum Vermeiden von Anzeige Problemen 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* (* PC-Tastaturkombinationen emulieren Sun-/Mac-Tastaturen, Mac-/Sun-Tastaturen funktionieren nur mit Macintosh- bzw. Sun-Computern)
- Mehrsprachige Tastaturbelegung - unterstützt Englisch (US), Englisch (UK), Französisch, Deutsch, Japanisch, Koreanisch, Chinesisch (traditionell) und Spanisch
- Automatische Portumschaltung zur Überwachung der angeschlossenen Computer
- Firmwareaktualisierung möglich

Lieferumfang

- 1x CS1788 8-Port-KVM-Switch mit USB für DVI-Grafik mit Kit für Rackmontage
- 2x 2L-7D02UD individuelle KVM-Kabelsets mit USB- und Dual Link DVI-D-Steckern
- 1x LIN5-04A2-J11G Kabel zur Firmwareaktualisierung
- 1x 0AD6-1605-24EG Netzteil
- 1x Standfuß-Set (4 Stk.)
- 1x Benutzerhandbuch

Stromverbrauch: 5,3V, 6,47WUmgebung

- Betriebstemperatur: 0 - 50 °C
- Lagertemperatur: -20 - 60 °C
- Feuchtigkeit: 0-80% rel. Luftfeuchte, nicht kondensierend

Physische Eigenschaften

- Gehäuse: Metall
- Gewicht: 2,80 kg
- Abmessungen (L x B x H): 43,72 x 16,11 x 4,40 cm

- Hersteller-Nr.: CS1788
- EAN Code: 4710423778443
- Typ 1: KVM Switch
- Anzahl CPU: 8
- USB-Spezifikation: USB 2.0
- Höhe Verpackung: 0,233 m
- Typ 2: 8-fach DVI KVM
- Gewicht: 4,481 kg
- Max. Auflösung: 2560x1600 / 60Hz
- Video Eingänge je CPU: DVI-I (Dual Link) x1
- Mit USB HUB: Ja
- Verpackungsvolumen: 0,0165 m³
- Länge Verpackung: 0,540 m
- Breite Verpackung: 0,131 m
- Herstellerinformation: ATEN Infotech n.v.
Mijnwerkerslaan 34
3550 Heusden-Zolder
Belgien
support@aten.eu
- Ursprungsland: Taiwan
- Im Angebot: Nein
- Stark reduziert: Nein
- Zolltarifnummer: 8471800000
- Hersteller: Aten

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

KVM-/Audio-/USB-Switch - 8 Anschlüsse - kaskadierbar

Gehäusetyp

Desktop, an Rack montierbar 1U

Untertyp

KVM

Ports

8 x KVM/Audio/USB

Anz. lokale KVM-Benutzer

1 lokaler Benutzer

Tastatur-/Mauschnittstelle

USB

Max Auflösung

2560 x 1600

Leistungsmerkmale

Firmware aktualisierbar, integrierter USB 2.0-Hub mit 2 Ports, HDCP-kompatibel, Video DynaSync, Metallgehäuse

Produktzertifizierungen

USB 2.0

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

1 x RJ-11 Management

1 x Tastatur (USB) Type A

1 x Maus (USB) Type A

1 x VGA HD-15

1 x DVI-I

2 x Mikrofon Mini-Klinkenstecker

2 x Lautsprecher Mini-Klinkenstecker

8 x Tastatur (USB) / Maus (USB) Type B

8 x DVI-I

8 x Mikrofon Mini-Klinkenstecker

8 x Lautsprecher Mini-Klinkenstecker

2 x USB 2.0 Type A
Stromversorgung
Stromversorgungsgerät
Externer Netzadapter
Leistungsaufnahme im Betrieb
6,47 Watt
Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang
4 Fuß-Pads
Rackmontagesatz
Mitgeliefert
Produktzertifizierungen
RoHS
Maße und Gewicht
Breite
43,72 cm
Tiefe
16,11 cm
Höhe
4,4 cm
Gewicht
2,8 kg
Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur
0 °C
Max. Betriebstemperatur
50 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb
0 - 80% (nicht kondensierend)
Min. Lagertemperatur
-20 °C
Max. Lagertemperatur
60 °C

Produkteigenschaften

Anz. lokale KVM-Benutzer	1 lokaler Benutzer
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	8 x Mikrofon Mini-Klinkenstecker, 2 x USB 2.0 Type A, 8 x Tastatur (USB) / Maus (USB) Type B, 1 x Maus (USB) Type A, 1 x DVI-I, 8 x Lautsprecher Mini-Klinkenstecker, 2 x Mikrofon Mini-Klinkenstecker, 1 x Tastatur (USB) Type A, 2 x Lautsprecher Mini-Klinkenstecker, 1 x VGA HD-15, 1 x RJ-11 Management, 8 x DVI-I
Ports (zweite) - Typ	USB 2.0
Leistungsaufnahme im Betrieb	6,5 Watt
Netzwerk - Typ	KVM-/Audio-/USB-Switch
Untertyp	KVM
Ports - Typ	KVM/Audio
Anz. Anschlüsse	8
KVM Maximal unterstützte Video-Auflösung	2560 x 1600