Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 06:26

Link do produktu: https://monitory-reklamowe.com/8-portowy-przelacznik-kvm-usb-hdmiaudio-cs1798-p-687.html



8-portowy przełącznik KVM USB HDMI/Audio - CS1798

Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**47**
Producent	**ATEN**

Opis produktu

8-portowy przełącznik CS1798 jest uniwersalnym urządzeniem, zapewniającym konsolidację dostępu i sterowanie maks. 8 komputerami HDMI z poziomu jednej konsoli obejmującej klawiaturę USB, mysz USB i monitor.

Urządzenie CS1798 można łączyć kaskadowo aż do trzech poziomów — w celu sterowania nawet 512 komputerami — wszystko to przy użyciu jednej konsoli.

Ponadto przełącznik CS1798 wyposażono w funkcję Multi-Display, która umożliwia połączenie za pomocą standardowych przewodów USB do ośmiu przełączników i uzyskanie wielomonitorowej instalacji, gdzie każdy komputer jest wyposażony w wiele kart graficznych. W ten sposób można zestawiać, analizować i monitorować wyjścia wizyjne w wygodny sposób, znacznie upraszczając środowisko pracy.

Ponadto urządzenie CS1798 jest wyposażone w funkcję menu ekranowego (OSD) firmy ATEN z dostępem do dowolnego komputera w ramach danej instalacji. Menu ekranowe umożliwia także tworzenie kopii, zapisywanie i — w razie konieczności — przywracanie ustawień OSD.

Urządzenie CS1798 zapewnia obsługę klawiatur multimedialnych oraz dźwięku. Możliwe jest odsłuchiwanie wyjścia audio z każdego komputera na dwóch zestawach głośników (w danym czasie obsługiwany jest tylko jeden taki zestaw).

Zawartość opakowania

- 1x 8-portowy przełącznik KVM USB HDMI z zestawem do montażu w stelażu
- 2x przewód KVM (HDMI, USB, Audio; 1.8m/6ft)
- 1x przewód do uaktualniania oprogramowania sprzętowego
- 1x zasilacz
- 1x zestaw podkładek pod urządzenie (4 szt.)
- 1x instrukcja obsługi

Funkcje

- Możliwość sterowania nawet ośmioma komputerami z interfejsem HDMI i dwoma dodatkowymi urządzeniami USB 2.0 z jednej konsoli USB
- Zgodność ze standardem HDMI
- Obsługa połączeń kaskadowych do trzech poziomów i sterowania nawet 512 komputerami*1
- Funkcja Multi-Display — możliwość połączenia do ośmiu modułów CS1798 i wyświetlania obrazu z nawet ośmiu monitorów (tryb dwóch monitorów / trzech monitorów / czterech monitorów / wielu monitorów)

- Wbudowany 2-portowy koncentrator USB 2.0
- Wybór komputera za pomocą przycisków na panelu przednim, skrótów klawiszowych oraz wielojęzycznego menu ekranowego (OSD)
- Niezależne przełączanie aktywnych urządzeń: KVM i USB
- Funkcja tworzenia kopii zapasowych / przywracania przez menu ekranowe — administrator może utworzyć kopię zapasową konfiguracji przełącznika i profilu użytkownika
- Możliwość uaktualnienia oprogramowania sprzętowego
- Video DynaSync™ — specjalna technologia ATEN, która eliminuje problemy z wyświetlaniem podczas rozruchu i optymalizuje rozdzielczość podczas przełączania między portami
- Bardzo wysoka jakość grafiki — obsługa rozdzielczości do 1080p / 1920 x 1200 przy 60 Hz
- Obsługa rozdzielczości panoramicznych
- Obsługa dźwięku — pełne pasmo przenoszenia tonów niskich, zapewniające dobrą jakość w systemach stereofonicznych w układzie 2.1
- Gniazda audio w konsoli na panelu przednim, zapewniające łatwy dostęp
- Tryb Auto Scan umożliwiający monitorowanie wszystkich komputerów
- Kompatybilność z normą HDCP
- Obsługa wielu platform: Windows, Linux, Mac, Sun
- Emulacja/obejście portu myszy konsoli — obsługa większości funkcji sterownika myszy oraz myszy wielofunkcyjnych
- Kompletna emulacja klawiatury, zapewniająca rozruch systemów bez zgłaszania błędów
- Obsługa i emulacja*2.3. klawiatury Mac/Sun
- Menu ekranowe w różnych językach: angielski, niemiecki, japoński, chiński tradycyjny, chiński uproszczony, hiszpański, rosyjski i francuski
- Mapowanie klawiatur w różnych językach — angielski (amerykański), angielski (brytyjski), niemiecki (germański), niemiecki (szwajcarski), francuski, węgierski, włoski, japoński, koreański, rosyjski, hiszpański, szwedzki, chiński tradycyjny i chiński uproszczony
- Obsługa hot-plugging

  Uwaga: Możliwość włączenia emulacji myszy w celu niezależnego przełączania
  1. Tylko kaskadowe łączenie urządzenia CS1798 z urządzeniem CS1798.
  2.Dotyczy komputerów PC. Komputery Mac i Sun muszą być kompatybilne z połączeniami USB.
  3. Kombinacje klawiatur PC emulują klawiatury Mac/Sun; klawiatury Mac/Sun współpracują tylko z ich własnymi komputerami.

Diagram

Specyfikacje

Połączenia komputera	
Bezpośrednie	8
Maksymalnie	512 (połączenie kaskadowe)
Wybór portu	Menu ekranowe, przycisk skrótu, przycisk naciskowy
Złącza	
Porty konsoli	2 x USB typ A żeńskie (czarne) 1 x HDMI żeńskie 2 x żeńskie stereo typu mini jack (zielone; 1 x panel przedni, 1 x panel tylny)
Porty KVM	8 x USB typ B żeńskie (białe) 8 x HDMI żeńskie (białe) 8 x żeńskie stereo typu mini jack (zielone)
Aktualizacja oprogramowania układowego	1 x RJ11 żeńskie (czarne)
Zasilanie	1 x gniazdo DC
Koncentrator USB	2 x USB typ A żeńskie (białe) (1 x panel przedni, 1 x panel tylny)
Przełączniki	
Wybór portu	8 x przycisk naciskowy
Resetowanie	1 x przycisk naciskowy samo-cofający
Aktualizacja oprogramowania układowego	1 x przełącznik suwakowy
Diody LED	
Połączenie USB	8 (zielony)
Zasilanie	1 (ciemnozielony)
Online/wybór	8 (pomarańczowe)
Emulacja	
Klawiatura/Mysz	USB
Wideo	1080p/1920 x 1200 (DVI)
Odstęp czasu skanowania	1–255 sekund (domyślnie: 5 s)
Pobór mocy	DC5V:8.56W:66BTU
Środowiskowe	
Temperatura robocza	0 – 50°C
Temperatura przechowywania	-20 – 60°C
Wilgotność	0–80% wilgotności wzgl., bez kondensacji
Właściwości fizyczne	
Obudowa	Metal
Masa	3.49 kg (7.69 lb)
Wymiary(D x S x W)	43.24 x 25.72 x 4.40 cm (17.02 x 10.13 x 1.73 in.)
Uwaga	Uwaga, dla niektórych produktów z montażem RACK standardowe wymiary szerokość/głębokość/wysokość mogą być wyrażone w postaci długość/szerokość/wysokość.