

Link do produktu: <https://monitory-reklamowe.com/8-portowy-przelacznik-kvm-usb-dvi-cs1768-p-690.html>

8-portowy przełącznik KVM USB DVI - CS1768



Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	50
Producent	ATEN

Opis produktu

8-portowy przełącznik KVM DVI USB CS1768 jest uniwersalnym urządzeniem, zapewniającym konsolidację dostępu i kontrolę nad maks. 8 komputerami z poziomu jednej konsoli obejmującej klawiaturę USB, mysz USB oraz dwa monitory (DVI-I oraz VGA).

Przełącznik można kaskadować do 3 poziomów: w maksymalnej konfiguracji 73 przełączniki CS1768 mogą sterować nawet 512 komputerami – wszystko to z poziomu jednej konsoli. To predysponuje ten przełącznik do zastosowań w rozwiązaniach informatycznych klasy przemysłowej.

Ponadto urządzenie CS1768 jest wyposażone w funkcję Multiview, która umożliwia połączenie do 4 przełączników za pomocą standardowych przewodów USB i w ten sposób uzyskanie czterokrotnego podglądu w instalacjach wielomonitorowych, gdzie każdy komputer jest wyposażony w więcej niż jedną kartę graficzną. W ten sposób można zestawiać, monitorować i analizować wyjścia wideo na różne sposoby, co znacznie upraszcza pracę w wielu środowiskach

Ponadto urządzenie CS1768 jest wyposażone w funkcję menu ekranowego (OSD) ATEN z dostępem do dowolnego komputera w ramach danej instalacji. Menu ekranowe umożliwia także tworzenie kopii, zapisywanie i – w razie takiej konieczności – przywracanie ustawień OSD.

CS1768 zapewnia obsługę klawiatur multimedialnych oraz dźwięku. Możliwe jest dostarczanie sygnału audio do każdego komputera z dwóch mikrofonów oraz 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 DVI CS1768 z zestawem do montażu w stelażu
- 2x przewód KVM (DVI-D, USB, Audio; 1.8m/6ft)
- 1x przewód do uaktualniania oprogramowania sprzętowego
- 1x zasilacz
- 1x podkładki pod urządzenie (4 szt.)
- 1x instrukcja obsługi

Funkcje

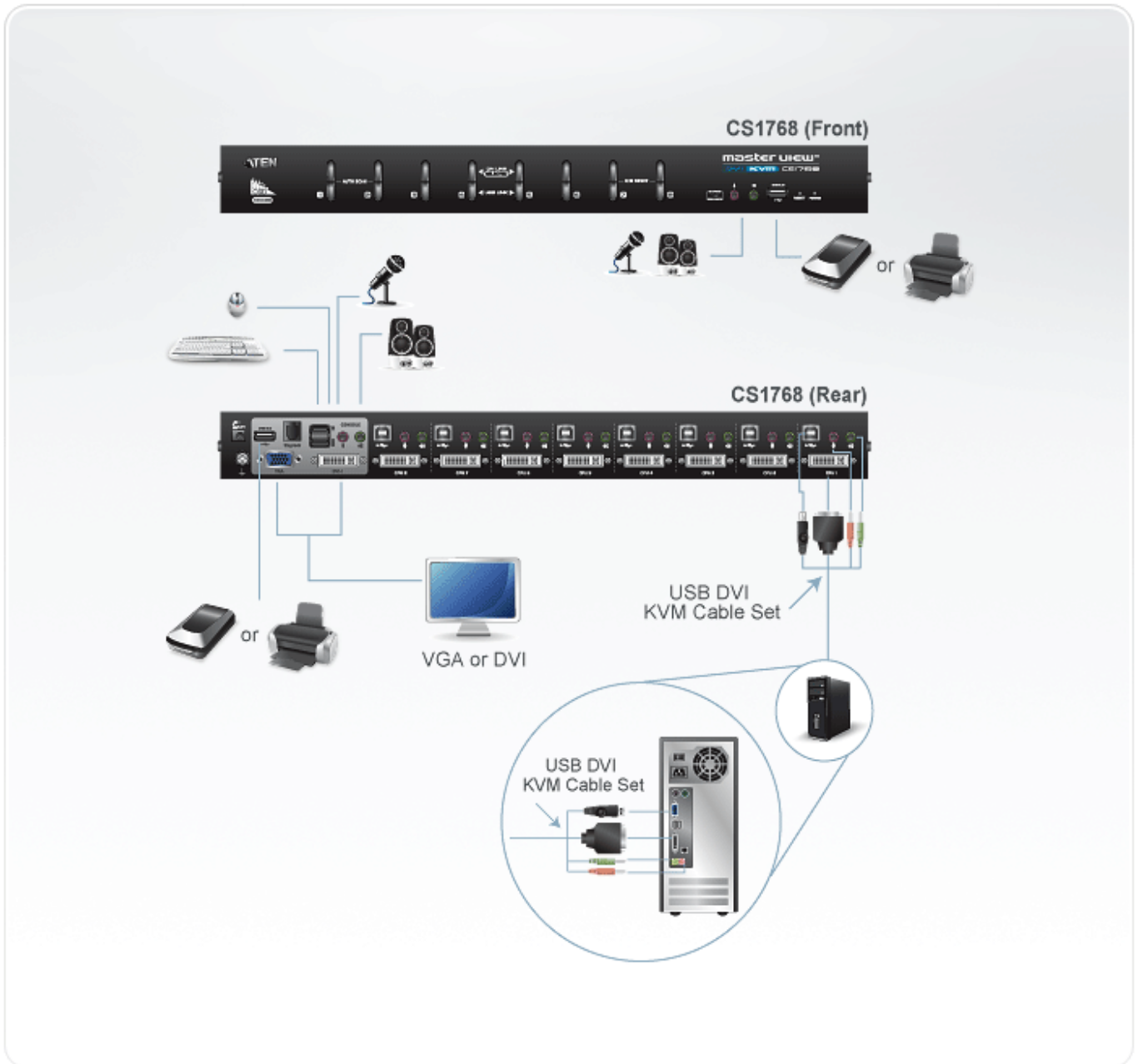
- Kontrolowanie ośmiu komputerów z interfejsami Single Link DVI lub VGA i 2 dodatkowych urządzeń USB 2.0 za pomocą jednej konsoli USB
- Konsola KVM obsługuje cyfrowe (DVI-D) lub analogowe (VGA) wyjścia wideo

-
- Porty komputerowe obsługują wejścia cyfrowe (DVI) i analogowe (VGA) * – możliwa jest jednoczesna obsługa obu
 - Możliwość kaskadowego połączenia w trzech poziomach – sterowanie do 512 komputerami
 - Tryb Multiview – możliwość połączenia do 4 urządzeń CS1768 i wyświetlania obrazu z maks. czterech monitorów (widok podwójny, potrójny, poczwórny)
 - Wybór komputera za pomocą przycisków na panelu przednim, skrótów klawiszowych oraz wielojęzycznego menu ekranowego (OSD)
 - Tworzenie kopii zapasowych i przywracanie z menu ekranowego (OSD) – administrator może utworzyć kopię zapasową konfiguracji przełącznika oraz profilu użytkownika
 - Wbudowany 2-portowy koncentrator USB 2.0
 - Pełna zgodność z normą USB 2.0
 - Dwupoziomowa autoryzacja hasłem (administrator/użytkownik) – lepsze zabezpieczenie systemów
 - Menu ekranowe w różnych językach: angielski, niemiecki, japoński, koreański, chiński tradycyjny, chiński uproszczony, hiszpański, rosyjski i francuski
 - Obsługa audio – pełne pasmo przenoszenia tonów niskich – świetna jakość dźwięku przestrzennego w układzie 2.1
 - Gniazda audio w konsoli na panelu przednim, zapewniające łatwy dostęp
 - Obsługa różnych platform: – Windows, Linux, Mac, Sun
 - Obsługa rozdzielczości panoramicznych
 - Bardzo wysoka jakość grafiki – rozdzielczość do 1920 x 1200 (Single Link DVI); 2048 x 1536 (VGA); DDC2B
 - Niezależne przełączanie aktywnych urządzeń: KVM i USB
 - Obsługa monitorów cyfrowych i analogowych – pełna zgodność z normą DVI
 - Kompatybilność z normą HDCP
 - Video DynaSync™ – specjalna technologia ATEN, która eliminuje problemy z wyświetlaniem podczas rozruchu i optymalizuje rozdzielczość podczas przełączania między portami
 - 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 klawiatury Mac/Sun**
 - Mapowanie klawiatur w różnych językach – angielski (amerykański), angielski (Wielka Brytania), francuski, niemiecki, japoński, koreański, chiński tradycyjny i hiszpański
 - Tryb Auto Scan ułatwiający monitorowanie komputerów
 - Tryb rozsyłania – możliwość wysyłania poleceń z konsoli do wszystkich komputerów w celu jednoczesnego wykonania pewnych zadań
 - Możliwość uaktualnienia oprogramowania sprzętowego

Uwaga:

- * Wejście VGA wymaga adaptera VGA do DVI lub kabla KVM VGA do DVI ([2L-7DX2U](#)/[2L-7DX3U](#)). Ten kabel KVM jest sprzedawany oddzielnie.
- ** Kombinacje klawiatur PC emulują klawiatury Mac/Sun; klawiatury Mac/Sun współpracują tylko z ich własnymi komputerami

Diagram



Specyfikacje

Połączenia komputera

Bezpośrednie
Maksymalnie
Wybór portu
Złącza
Porty konsoli

8

512 (połączenie kaskadowe)

Menu ekranowe, przycisk skrótu, przycisk naciskowy

2 x USB typ A żeńskie (czarne)

1 x HDB-15 żeńskie (niebieskie)/1 x DVI-I żeńskie (białe)

2 x żeńskie stereo typu mini jack (różowe; 1 x panel przedni, 1 x panel tylny)

2 x żeńskie stereo typu mini jack (zielone; 1 x panel przedni, 1 x panel tylny)

8 x USB typ B żeńskie (białe)

8 x DVI-I żeńskie (białe)

8 x żeńskie stereo typu mini jack (zielone)

8 x męskie stereo typu mini jack (różowe)

1 x RJ-11 żeńskie (czarny)

1 x gniazdo DC

Porty KVM

Aktualizacja oprogramowania układowego

Zasilanie

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	DVI Single Link: 1920 x 1200; VGA: 2048 x 1536
Odstęp czasu skanowania	1-255 sekund (domyślnie: 5 s)
Pobór mocy	DC5.3V:4.53W:47BTU
Środowiskowe	
Temperatura robocza	0-50°C
Temperatura przechowywania	-20-60°C
Wilgotność	0 - 80% wilgotności wzgl., bez kondensacji
Właściwości fizyczne	
Obudowa	Metal
Masa	2.80 kg (6.17 lb)
Wymiary(D x S x W)	43.72 x 16.12 x 4.40 cm (17.21 x 6.35 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.