

CS782DP

2-portowy przełącznik KVM DisplayPort/USB/Audio (obsługa 4K i dołączone kable)



Przy coraz większym zapotrzebowaniu na obraz o wyższej jakości i przy ewolucji technologii DisplayPort, komputery i monitory z obsługą 4K są teraz powszechnie stosowane w zastosowaniach wymagających graficznie i zastosowaniach komercyjnych. Urządzenie ATEN CS782DP, oferujące rozdzielczość do 4K, pozwala sprostać tym wymagającym scenariuszom i nadążyć za rozwojem technologii.

2-portowy [przełącznik KVM DisplayPort](#) USB ATEN CS782DP oferuje rozdzielczość 4K i umożliwia użytkownikom dostęp do dwóch komputerów z obsługą 4K za pomocą jednej klawiatury USB, myszy USB i konsoli wideo DisplayPort.

CS782DP czyni to z łatwością, gdyż oferuje trzy wygodne metody przełączania - za pomocą zdalnego selektora portu, myszy lub skrótów klawiszowych zapewniając elastyczny dostęp do dowolnego komputera podłączonego do instalacji. Produkt oferuje również doskonały dźwięk dla zastosowań multimedialnych. Uproszczona, pozwalająca oszczędzić miejsce budowa urządzenia CS782DP sprawia, że jest ono idealne do każdego środowiska roboczego.

Dzięki bogatemu zestawowi funkcji urządzenie CS782DP pozwala sprostać wszystkim wymaganiom aplikacji graficznych, animacyjnych i do edycji wideo..

Uwaga: .

Aby podłączyć ekran VGA/DVI/HDMI to portu DisplayPort konsoli, wymagany jest zakup osobnego adaptera DisplayPort do VGA/DVI/HDMI z niezależnym zasilaniem.

Funkcje

- Jedna konsola DisplayPort kontroluje dwa komputery USB
- Zgodność z DisplayPort 1.2 i [HDCP](#)¹
- Wybór komputera za pomocą selektora portu, skrótów klawiszowych i myszy USB ²
- [Doskonała jakość obrazu - 4K UHD \(3840 x 2160 przy 60 Hz\) i 4K DCI \(4096 x 2160 przy 60 Hz\)](#)
- Obsługa wielu platform - Windows, Mac, Sun, Linux
- Obsługa [MST \(Multi-Stream Transport\)](#)³ umożliwia użycie [wielu monitorów](#) przy pomocy jednego złącza DisplayPort
- Kompatybilność z panoramicznymi monitorami LCD
- Wykrywanie włączenia zasilania - jeśli jakiegokolwiek komputer jest wyłączony, urządzenie CS782DP automatycznie przełączy się na drugi komputer
- Obsługa dźwięku - pełne pasmo przenoszenia basów zapewnia doskonały dźwięk systemów dźwięku przestrzennego 2.1
- Obsługa odtwarzania dźwięku HD przez DisplayPort⁴
- Niezależne przełączanie KVM i dźwięku⁴ pozwala na wygodną pracę wielozadaniową
- Obsługa klawiatur multimedialnych
- Obsługa bezprzewodowych klawiatur i myszy
- Funkcja emulacji portu myszy/obejścia obsługuje większość sterowników myszy i myszy wielofunkcyjnych
- Obsługa i emulacja klawiatury Mac/Sun⁵
- Port USB 2.0 myszy może być użyty dla koncentratora USB i współdzielenia urządzeń USB ⁶
- Zasilanie z magistrali USB
- Możliwość aktualizacji firmware

Uwaga:

1. Przełączanie portu myszy jest obsługiwane tylko w trybie emulacji myszy i przez 3-przyciskową mysz USB z kółkiem.
2. W przypadku urządzeń wyświetlających zgodnych ze standardem DisplayPort 1.4 należy skonfigurować ustawienia urządzenia tak, aby były zgodne ze standardem DisplayPort 1.2, co pozwoli uniknąć problemów ze zgodnością.
3. Technologia [MST \(Multi-Stream Transport\)](#) wymaga, aby jeden z monitorów obsługiwał łańcuchowe łączenie DisplayPort 1.2, bądź użycia zasilanego zewnętrznym koncentratora DisplayPort MST. Źródło PC musi być zgodne z DisplayPort 1.2.
4. Dźwięk HD przez DisplayPort nie może być przełączany niezależnie.
5. Kombinacje klawiatur PC emulują klawiatury Mac/Sun. b. Klawiatury Mac/Sun działają tylko z własnymi komputerami.
6. Ta funkcja może wymagać podłączenia dodatkowego zasilacza do koncentratora USB oraz wyłączenia trybu emulacji myszy w urządzeniu CS782DP.

Specyfikacje

Połączenia komputera	2
Wybór portu	Skróty klawiszowe, myszka, zdalny selektor portu
Złącza	
Porty konsoli	2 x gniazdo USB typ A (czarne) 1 x gniazdo DisplayPort (czarne) 1 x gniazdo audio typu jack stereo 3,5 mm (zielone)
Porty KVM (komputer)	2 x gniazdo USB typ B 2 x gniazdo DisplayPort (czarne) 2 x gniazdo audio mini jack 3.5mm (zielone)
Zdalny przełącznik portów	1 x gniazdo audio jack 2.5mm
Diody LED	
KVM	2 (białe)
Emulacja	
Klawiatura/Mysz	USB
Wideo	Do 4096 x 2160 @ 60Hz, 2560 x 1440 @ 144Hz
Odstęp czasu skanowania	3, 5, 10, 20 sekund (domyślnie: 5 sekund)
Pobór mocy	DC5V:2.18W:23BTU
Środowiskowe	
Temperatura robocza	0 – 50°C
Temperatura przechowywania	–20 – 60°C
Wilgotność	0 - 80% RH, bez kondensacji
Właściwości fizyczne	
Obudowa	Plastik
Masa	0.12 kg (0.26 lb)
Wymiary(D x S x W)	9.37 x 9.30 x 2.68 cm (3.69 x 3.66 x 1.06 in.)
Uwaga	Uwaga, dla niektórych produktów z montażem RACK standardowe wymiary szerokość/głębokość/wysokość mogą być wyrażone w postaci długość/szerokość/wysokość.



Simply Better Connections

ATEN International Co., Ltd.

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their
respective owners.