

CS1716A

16-portowy przełącznik KVM VGA PS/2-USB z portem Daisy-Chain i obsługą peryferiów USB



Przełącznik KVM CS1716A to moduł sterujący, który zapewnia dostęp do wielu komputerów z jednej konsoli PS/2 lub USB (tj. klawiatury, myszy i monitora). Jeden przełącznik CS1716A może kontrolować maks. 16 komputerów. Można łańcuchowo połączyć ze sobą 31 dodatkowych przełączników, dzięki czemu za pomocą jednej konsoli z klawiaturą, monitorem i myszą można sterować nawet 512 komputerami. Ponadto na panelu przednim znajduje się port USB umożliwiający każdemu komputerowi indywidualny dostęp do podłączonych urządzeń peryferyjnych.

Funkcje

- Kontrolowanie do 16 komputerów za pomocą jednej konsoli USB / PS/2
- Możliwość łańcuchowego połączenia do 31 dodatkowych modułów i kontrolowania do 512 komputerów z jednej konsoli
- Dostępny z przodu port USB umożliwiający każdemu z komputerów uzyskanie dostępu do urządzeń peryferyjnych USB*
- Podwójny interfejs, zapewniający obsługę komputerów i konsoli z klawiaturami i myszami PS/2 lub USB
- Obsługa wielu platform: Windows, Linux, Mac i Sun
- Video DynaSync™ — zapisywanie danych EDID (Extended Display Identification Data) monitora konsoli, zapewniające optymalne dobieranie rozdzielczości ekranu
- Obsługa klawiatur multimedialnych USB w komputerach PC, Mac i Sun
- Automatyczne wykrywanie interfejsów PS/2 i USB
- Emulacja klawiatury i myszy USB / PS/2 — komputery uruchamiają się nawet jeśli konsola aktualnie jest połączona z innym serwerem
- Bardzo wysoka jakość grafiki — rozdzielczość do 2048 x 1536; DDC2B
- Niewymagane oprogramowanie — wygodne wybieranie komputera za pomocą przycisków na panelu przednim, skrótów klawiszowych oraz wielojęzycznego menu ekranowego (OSD)
- Automatyczne wykrywanie pozycji stacji w instalacjach łączonych łańcuchowo — bez konieczności przestawiania przełączników DIP (pozycja stacji jest wskazywana na panelu LED)
- Automatyczna rekonfiguracja nazw portów w przypadku zmiany sekwencji stacji
- Dwupoziomowe zabezpieczenie hasłem — osobne profile dla użytkowników (do 4) i administratora, którzy mają uprawnienie do przeglądania i kontrolowania komputerów
- Funkcja Auto Scan umożliwiająca monitorowanie wybranych komputerów
- Tryb rozsyłania — obsługa jednocześnie wszystkich wybranych komputerów itp.
- Możliwość podłączania i odłączania komputerów bez wyłączania przełącznika
- Włączanie/wyłączanie sygnału dźwiękowego skrótem klawiszowym i przez menu ekranowe
- Możliwość uaktualnienia oprogramowania sprzętowego jednocześnie wszystkich połączonych łańcuchowo przełączników KVM
- Możliwość zamontowania w stelażu systemowym 19" (1U)

* Funkcja obsługi urządzeń peryferyjnych USB działa tylko przy połączeniach z użyciem zestawu przewodów USB. Nie działa w połączeniu z zestawem przewodów PS/2.

Specyfikacje

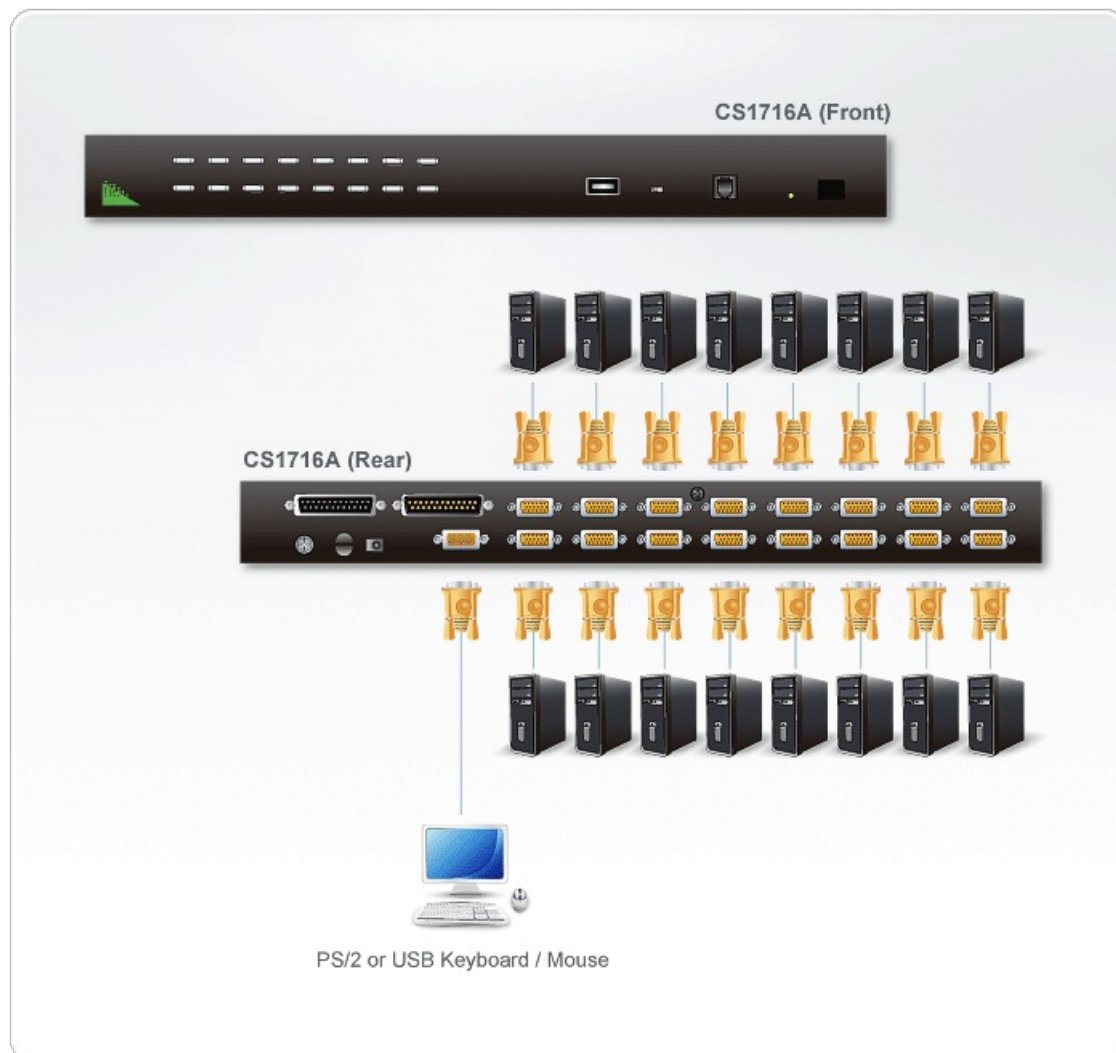
Połączenia komputera	
Bezpośrednie	16

Maksymalnie	512 (połączenie łańcuchowe)
Wybór portu	Menu ekranowe, skróty klawiszowe, przyciski
Złącza	
Porty konsoli	1 x SPHD-18 męskie (żółte)
Porty KVM	16 x SPHD-15/17 żeńskie (żółte)
Porty połączenia łańcuchowego	1 x DB-25 żeńskie (czarne) 1 x DB-25 męskie (czarne)
Aktualizacja oprogramowania układowego	1 x gniazdo RJ-11 (czarny)
Port USB	1 x gniazdo USB typ A
Zasilanie	1 x gniazdo DC (czarne)
Diody LED	
Online	16 (pomarańczowe)
Wybór	16 (zielony)
ID stacji	1 x 2-cyfrowy, 7-segmentowy (pomarańczowy)
Zasilanie	1 (ciemnozielony)
Przełączniki	
Wybór portu	16 x przycisk chwilowy
Odzyskiwanie aktualizacji oprogramowania układowego	1 x przełącznik suwakowy
Emulacja	
Klawiatura/Mysz	PS/2, USB
Wideo	2048 x 1536; DDC2B
Odstęp czasu skanowania	1–255 sekund (domyślnie: 5 s)
Pobór mocy	DC5.3V:5.31W:40BTU
Środowiskowe	
Temperatura robocza	0-50°C
Temperatura przechowywania	-20-60°C
Wilgotność	0 - 80% wilgotności wzgl., bez kondensacji
Właściwości fizyczne	
Obudowa	Metal
Masa	2.85 kg (6.28 lb)
Wymiary(D x S x W)	43.72 x 15.99 x 4.40 cm (17.21 x 6.3 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.

Diagram


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.