Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/przelacznik-kvm-8-portow-usb2-0-4k-hdmi-p-398818.html

Przełącznik KVM 8 portów USB2.0 4k HDMI



Cena brutto	**1 887,99 zł**
Cena netto	**1 534,95 zł**
Numer katalogowy	**NUATNKV8PS1798A**
Kod producenta	**CS1798A-AT-G**
Kod EAN	**4711581520707**
Złącza PC (KVM)	**8x USB Type B Żeński**
Porty konsoli (KVM)	**2x USB Type A Żeński**
Maks. liczba urządzeń	**8**
Pozostałe porty we/wy	**2 x USB**
Hot Swap	**Tak**
Waga	**3.5**
Akcesoria w zestawie	**CS1798A 8-portowy przełącznik KVM USB 2.0 HDMI 4K z zestawem do montażu w szafie rack Przewód do aktualizacji oprogramowania układowego Zasilacz oraz przewód zasilający Zestaw podkładek antypoślizgowych (4 szt.) Instrukcja użytkownika**
Wymiary	**43.24 x 25.72 x 4.40 cm**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**24 mc.**
Rozdzielczość	**4096 x 2160**

Opis produktu

8-portowy przełącznik KVM USB 2.0 HDMI 4K - nowy CS1798A

CS1798A to przełącznik KVM klasy enterprise, który zapewnia obraz 4K DCI oraz scentralizowaną kontrolę nad wieloma komputerami z poziomu jednej konsoli. Usprawnia działanie, zwiększa efektywność monitorowania i ogranicza złożoność zarządzania systemami w środowiskach korporacyjnych, administracji publicznej, dostawców mediów i treści oraz systemów monitoringu wideo.

Scentralizowana kontrola 4K DCI z jednej konsoli
CS1798A umożliwia scentralizowany dostęp i zarządzanie maksymalnie 8 komputerami HDMI z jednej konsoli składającej się z klawiatury USB, myszy i monitora HDMI, przy zachowaniu wyraźnej jakości obrazu 4K DCI. Połączenie obsługi wielu systemów w jednej konsoli upraszcza przepływ pracy, umożliwia szybsze przełączanie systemów oraz zwiększa wydajność ciągłego monitorowania i wielozadaniowości w profesjonalnych środowiskach.

3-poziomowe kaskadowanie dla skalowalnej rozbudowy systemu
Obsługa do trzech poziomów kaskadowania pozwala urządzeniu CS1798A umożliwić jednej konsoli centralną kontrolę nawet nad 512 komputerami. Skalowalna architektura kaskadowa pozwala rozbudowywać system bez konieczności ponownej

konfiguracji istniejącej instalacji, dzięki czemu urządzenie idealnie sprawdza się w rozbudowujących się infrastrukturach IT, serwerowniach oraz dużych środowiskach sterowania.

Elastyczna obsługa wielu ekranów dla zaawansowanego monitorowania
CS1798A obsługuje funkcję wielu ekranów poprzez łączenie w stosy maksymalnie 8 urządzeń CS1798A, umożliwiając jednoczesne monitorowanie i porównywanie wyjść wideo na maksymalnie 8 monitorach. Funkcja ta upraszcza analizę obrazu z wielu źródeł i zwiększa świadomość sytuacyjną w zaawansowanych środowiskach monitorowania.

Elastyczne współdzielenie urządzeń USB z niezależnym przełączaniem
CS1798A posiada wbudowany 2-portowy koncentrator USB 2.0 do współdzielenia urządzeń peryferyjnych USB. Niezależne przełączanie obsługi KVM i urządzeń USB pozwala użytkownikom przełączać wszystkie urządzenia jednocześnie lub pozostawić urządzenia USB podłączone do wybranego systemu, zwiększając elastyczność pracy i wydajność procesów.

Łatwa obsługa i uproszczona konserwacja systemu
CS1798A oferuje wiele metod przełączania, w tym przyciski na panelu przednim, skróty klawiszowe oraz intuicyjne menu ekranowe (OSD), zapewniające szybki i wydajny dostęp do systemów. Tryb automatycznego skanowania (Auto Scan Mode) automatycznie przełącza się między podłączonymi komputerami w celu ciągłego monitorowania, a możliwość aktualizacji oprogramowania układowego zapewnia łatwe wdrażanie przyszłych ulepszeń, zgodność i długoterminową konserwację systemu.

Wysoka wydajność obrazu i możliwości wyświetlania

- Najwyższa jakość obrazu obsługa rozdzielczości do 4096 x 2160 przy 60 Hz
- Video DynaSync - eliminuje problemy z wyświetlaniem podczas uruchamiania i optymalizuje rozdzielczość podczas przełączania
- Zgodność z HDCP 2.2

Skalowalna architektura KVM i rozbudowa wielu ekranów

- Jedna konsola USB steruje maksymalnie 8 komputerami z interfejsem HDMI oraz dwoma dodatkowymi urządzeniami peryferyjnymi USB 2.0
- Możliwość kaskadowania do trzech poziomów obsługa do 512 komputerów
- Funkcja Multi-Display możliwość łączenia do 8 urządzeń CS1798A i wyświetlania obrazu na maksymalnie 8 monitorach (podwójny ekran / potrójny ekran / poczwórny ekran / wiele ekranów)
- Obsługa podłączania i odłączania urządzeń podczas pracy (hot-plugging)

Elastyczne przełączanie i sterowanie

- Wybór komputera za pomocą przycisków na panelu przednim, skrótów klawiszowych oraz wielojęzycznego menu OSD (On-Screen Display)
- Niezależne przełączanie obsługi KVM i urządzeń peryferyjnych USB
- Emulacja / obejście portu myszy konsoli obsługuje większość sterowników myszy i myszy wielofunkcyjnych
- Pełna emulacja klawiatury zapewnia bezproblemowe uruchamianie systemu
- Tryb Auto Scan do ciągłego monitorowania podłączonych komputerów
- Tryb Broadcast - wykonywanie jednoczesnych operacji na wybranych komputerach

Integracja USB, audio i urządzeń peryferyjnych

- Wbudowany 2-portowy koncentrator USB 2.0
- Obsługa audio - pełne odwzorowanie tonów niskich dla systemów dźwięku przestrzennego 2.1
- Przedni port audio konsoli zapewniający łatwy dostęp

Konfiguracja OSD i konserwacja systemu
Funkcja kopii zapasowej / przywracania OSD - tworzenie kopii konfiguracji przełącznika oraz informacji o profilach użytkowników
Możliwość aktualizacji oprogramowania układowego

Obsługiwane platformy, języki i klawiatury

- Obsługa wielu platform - Windows, Linux, Mac oraz Sun
- Obsługa i emulacja klawiatur Mac / Sun
- Wielojęzyczne menu OSD obsługujące wiele języków
- Wielojęzyczne mapowanie klawiatury dla różnych wymagań regionalnych