Przełącznik KVMP 4-Port USB 3.0 8K DisplayPort



Cena brutto	**1 515,99 zł**
Cena netto	**1 232,51 zł**
Numer katalogowy	**NUATNKV4PS1924A**
Kod producenta	**CS1924A-AT-G**
Kod EAN	**4711581520738**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**24 mc.**
Złącza PC (KVM)	**8x Audio 3,5mm minijack Żeński**
Porty konsoli (KVM)	**4x Audio 3,5mm minijack Żeński**
Maks. liczba urządzeń	**4**
Pozostałe porty we/wy	**1 x RJ-45**
Hot Swap	**Tak**
Waga	**0.62**
Akcesoria w zestawie	**CS1924A 4-portowy przełącznik KVMP USB 3.0 DisplayPort 8K 4 x Kabel DisplayPort (1,5 m / 5 stóp) 4 x Kabel USB Type-A do Type-B (USB 3.0-A do USB 3.0-B; 1,8 m / 6 stóp) 4 x Kabel mikrofonowe (1,8 m / 6 stóp) 4 x Kabel głośnikowe (1,8 m / 6 stóp) Zewnętrzn**
Wymiary	**26 x 7.3 x 4.3 cm**
Rozdzielczość	**7680 x 4320**

Opis produktu

4-portowy przełącznik KVMP USB 3.0 DisplayPort 8K (kable w zestawie) CS1924A

Steruj czterema komputerami za pomocą jednej klawiatury i jednej myszy USB, współdziel urządzenia peryferyjne USB oraz korzystaj z obrazu w ultrawysokiej rozdzielczości.

- Obsługa rozdzielczości do 7680 x 4320 przy 60 Hz, 5120 x 2880 przy 60 Hz oraz 4096 x 2160 przy 120 Hz
- Obsługa połączenia kaskadowego dla konfiguracji z dwoma monitorami poprzez połączenie dwóch jednostek CS1924A, umożliwiająca sterowanie dwoma ekranami za pomocą jednego zestawu urządzeń
- Wszystkie kable DisplayPort/USB oraz zasilacz znajdują się w zestawie, co zapewnia bezproblemową instalację
- Wybór komputera za pomocą przycisków na panelu przednim, zewnętrznego selektora portów, skrótów klawiszowych, myszy oraz poleceń RS-232

Oparty na wieloletnim doświadczeniu firmy ATEN w projektowaniu rozwiązań klasy korporacyjnej, model CS1924A należy do pierwszej serii przełączników KVM firmy ATEN z obsługą rozdzielczości 8K, zapewniając profesjonalną wydajność oraz niezawodne sterowanie wieloma komputerami z poziomu jednej konsoli.

Ultrawysoka rozdzielczość do wszechstronnych zastosowań profesjonalnych
CS1924A obsługuje rozdzielczości do 8K przy 60 Hz oraz 4K przy 120 Hz, zapewniając precyzyjny i wyraźny obraz nawet podczas najbardziej wymagających zadań. Umożliwia sterowanie wieloma komputerami z jednej konsoli, wspierając efektywną wielozadaniowość oraz pracę w wysokiej rozdzielczości, przy jednoczesnym utrzymaniu uporządkowanego stanowiska pracy.

Rozbudowa konfiguracji wielomonitorowych i szeroka kompatybilność z wyświetlaczami
Obsługa połączenia kaskadowego umożliwia tworzenie konfiguracji wielomonitorowych z wykorzystaniem jednej klawiatury i jednej myszy, usprawniając pracę na wielu ekranach oraz zwiększając produktywność podczas realizacji złożonych zadań. Dzięki obsłudze technologii DisplayPort Dual-Mode (DP++) przełącznik może współpracować z monitorami wyposażonymi w złącza HDMI lub DVI za pośrednictwem zgodnych adapterów, rozszerzając kompatybilność z szeroką gamą wyświetlaczy.

Elastyczne i intuicyjne przełączanie zapewniające wydajną pracę
Wiele metod przełączania, w tym przyciski na panelu przednim, zewnętrzny selektor portów, skróty klawiszowe, przełączanie za pomocą myszy oraz polecenia RS-232, umożliwia użytkownikom płynne sterowanie podłączonymi komputerami. Ta elastyczność pozwala na szybkie i efektywne zarządzanie przepływem pracy, dostosowane do indywidualnych preferencji, zapewniając sprawne przełączanie pomiędzy wieloma systemami.

Efektywne współdzielenie urządzeń peryferyjnych i łatwa instalacja
Zintegrowany koncentrator USB 3.1 Gen 1 zapewnia szybkość transmisji danych 5 Gb/s, umożliwiając szybkie współdzielenie urządzeń peryferyjnych pomiędzy podłączonymi komputerami. Wszystkie wymagane kable DisplayPort i USB oraz zasilacz znajdują się w zestawie, zapewniając szybką instalację typu plug-and-play oraz pomagając użytkownikom od początku utrzymać czyste, uporządkowane i w pełni funkcjonalne stanowisko pracy.

Wydajny sprzęt i możliwości wyświetlania obrazu

- Doskonała jakość obrazu - obsługa rozdzielczości do 7680 × 4320 przy 60 Hz, 5120 × 2880 przy 60 Hz oraz 4096 × 2160 przy 120 Hz
- Dwa porty USB 3.1 Gen 1 z szybkością transmisji SuperSpeed 5 Gb/s
- Obsługa technologii DisplayPort Dual-Mode (DP++)
- Obsługa MST (Multi-Stream Transport)
- Zgodność ze standardem DisplayPort 1.4; zgodność z HDCP
- Obsługa HDR 10+
- Obsługa dźwięku HD
- Obsługa konfiguracji kaskadowej
- Obsługa podłączania i odłączania urządzeń podczas pracy (hot-plugging)

Kompleksowe zarządzanie i sterowanie przełączaniem

- Jedna klawiatura i jedna mysz USB umożliwiają sterowanie dwoma/czterema komputerami DisplayPort oraz współdzielenie dwóch urządzeń peryferyjnych USB
- Wybór komputera za pomocą przycisków, zewnętrznego selektora portów, skrótów klawiszowych, myszy oraz poleceń RS-232
- Niezależne przełączanie sygnałów KVM, USB i audio
- Obsługa funkcji emulacji/przekazywania (bypass) klawiatury i myszy konsoli
- Funkcja automatycznego wykrywania zasilania - po uruchomieniu urządzenia automatycznie przełącza na następny aktywny komputer
- Możliwość aktualizacji oprogramowania układowego (firmware)
- Wielojęzyczne mapowanie klawiatury - obsługa klawiatur w języku angielskim, japońskim, francuskim oraz niemieckim

Uproszczona obsługa typu "gotowe do użycia"

- Plug & play
- Wszystkie kable DisplayPort/USB oraz zasilacz znajdują się w zestawie, zapewniając bezproblemową instalację - bez potrzeby dokupowania dodatkowych akcesoriów
- Obsługa wielu platform - Windows, Mac oraz Linux