

CL3884NW

4 portowa panoramiczna konsola KVM LCD Dual Rail, USB/HDMI Multi-View



Przełącznik KVM LCD ATEN CL3884NW to kompaktowe podejście do technologii KVM, integrujące klawiaturę 18,5" ekran LCD z podświetleniem LED oraz touchpad a to wszystko w wysuwanej obudowie 1U. System Dual Rail pozwala na niezależną pracę ekranu i klawiatury. Celem wykorzystania maksymalnej powierzchni klawiatura i touchpad mogą wsuwać się w w szafę kiedy nie są używane a ekran LCD rozkłada się na płasko względem szafy pozwalając na monitoring pracy komputera.

CL3884NW oferuje dwa wyjścia konsoli, zapewniając monitoring w czasie rzeczywistym. Możesz zarządzać oboma wyjściami ekranu w następujących trybach: Quad View, Picture in Picture (PiP), Picture by Picture (PbP) i Picture on Picture (PoP). Tryby wyświetlania mają różne opcje szablonu, pozwalając na personalizację tego z którego źródła korzystają. Dodatkowo możliwość kaskadowania do dwóch poziomów, pozwala CL3884NW na osiągnięcia nawet 16 źródeł wideo które mogą być jednocześnie wyświetlane i zarządzane poprzez niezależną klawiaturę i myszkę.

Technologia Boundless Switching zastosowana w CL3884NW pozwala użytkownikom na przełączanie zarządzania na inny komputer dzięki prostemu przeciągnięciu myszką poprzez krawędź ekranu na pulpit docelowego komputera. Opatentowana technologia ATEN - Video DynaSync, zapewnia lepszą rozdzielczość i przełączanie się pomiędzy systemami. Co więcej tryby EDID wspierają szybsze uruchamianie, lepszą jakość obrazu i eliminują problemy z kompatybilnością ekranów.

Użytkownicy mogą zarządzać komputerem poprzez zewnętrzną konsolę. CL3884NW posiada port USB na przodzie urządzenia, porty konsoli KVM (USB oraz HDMI) oraz audio na tylnym panelu.



Funkcje

• Niezawodność i wszechstronność

- Konsola Multi-View zarządza nawet 4 źródłami na jednym ekranie dzięki trybom wyświetlania: Quad View, Picture in Picture (PiP), Picture by Picture (PbP), i Picture on Picture (PoP)
- Łatwo dostępny pasek narzędzi - intuicyjne zarządzanie interfejsem
- Wspiera dodatkową konsolę poprzez USB/HDMI do nawet dwóch ekranów konsoli*
- Personalizacja szablonów wyświetlania
- Wspaniała jakość video - 1920 x 1080 @ 60Hz
- Wybór komputera poprzez przyciski, skróty klawiaturowe, OSD oraz komendy RS-232
- Boundless Switching - przenoszenie kursora pomiędzy oknami, umożliwiając proste przełączanie między komputerami
- Video DynaSync™ - wyjątkowa technologia ATEN, eliminująca problemy z wyświetlaniem o optymalizując rozdzielczość podczas przełączania do różnych źródeł
- Łatwo zmieniamy rozmiar i pozycję PiP oraz PbP
- EDID Expert™ - dobiera optymalne ustawienia EDID usprawniając uruchamianie, zapewniając wyższą jakość i najlepszą rozdzielczość do dowolnego ekranu
- Kaskadowanie do dwóch poziomów - zarządzaj nawet 16 komputerami (z trybem 4 x 4 Multi-View)
- Tryb Auto Scan - umożliwia ciągły monitoring wybranych komputerów
- Tryb Broadcast - pozwala na wysyłanie komend z konsoli do wszystkich komputerów jednocześnie
- Dodatkowy port USB na peryferia z przodu urządzenia
- Oba wyjścia mogą dostarczyć kombinacje trybów Multi-View jednocześnie. Natomiast tylko jedno z dwóch wyjść może być ustawione na tryb pełno ekranowy

• Optymalizacja wykorzystanej przestrzeni

- Dodatkowa lampka doświetlająca klawiaturę
- Zintegrowana konsola KVM z ekranem LCD 18,5" w montażu Dual Rail zamknięta w obudowie 1U
- System Dual Rail pozwala ekranowi i klawiaturze na niezależne wysuwanie
- Blokada konsoli - zabezpiecza urządzenie w tylnym położeniu

• Elastyczność instalacji

- Standardowy montaż rack w zestawie
 - Opcjonalny zestaw do łatwej instalacji jest dostępny*
 - Nie wymagane jest żadne oprogramowanie
 - Firmware może być aktualizowany
 - Wspiera szybkie podłączanie podczas działania urządzenia
- *Zestaw do łatwej instalacji jest sprzedawany osobno. Skontaktuj się z dystrybutorem ATEN po więcej informacji

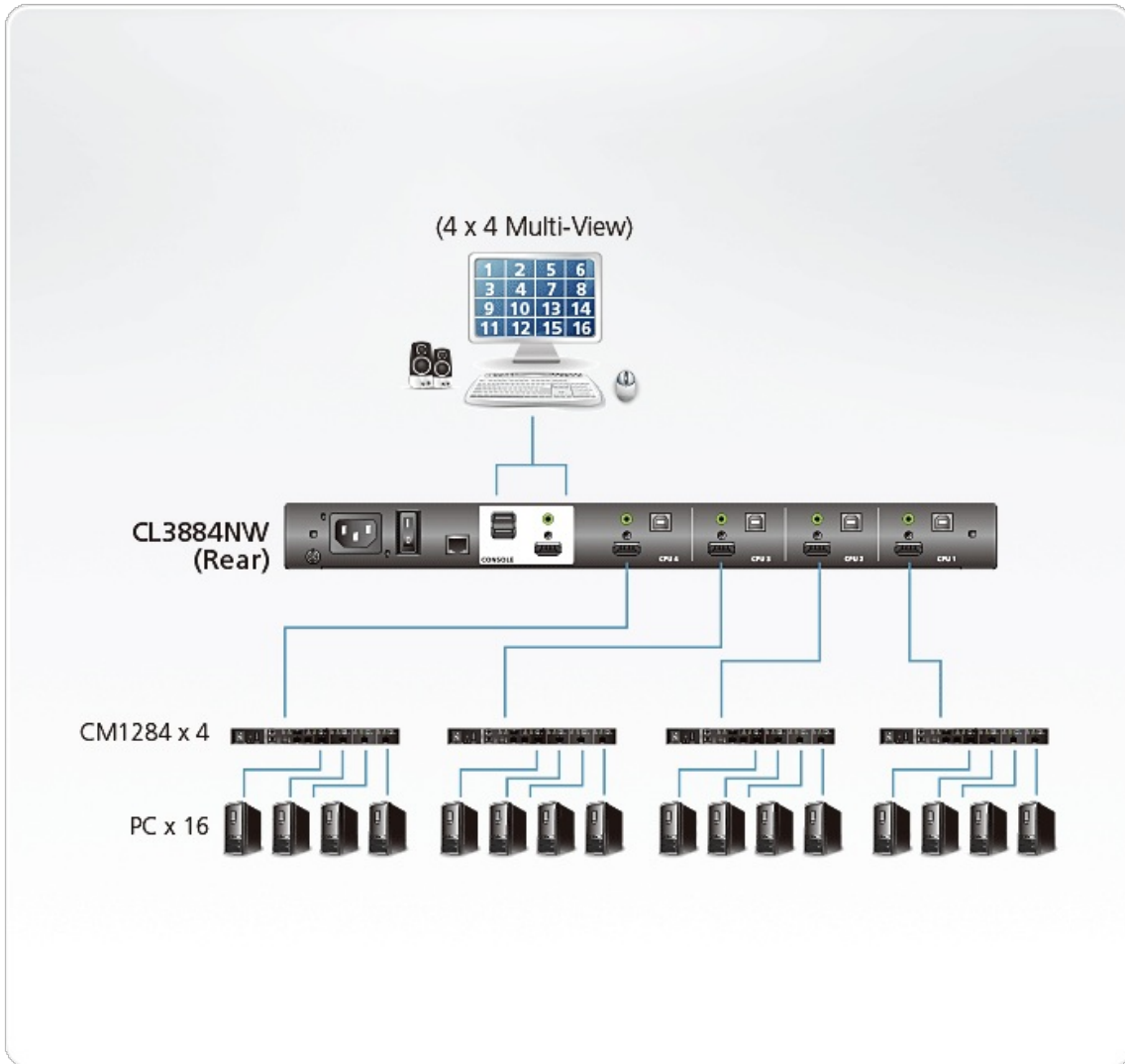
Specyfikacje

Połączenia komputera	
Bezpośrednie	4
Maksymalnie	16 (via Cascade)
Wybór portu	OSD, Hotkey, Pushbutton, RS-232 Command
Złącza	
Porty KVM	4 x HDMI Female 4 x USB Type B Female 4 x 3.5mm Audio Jack Female (Green)
Zasilanie	1 x IEC 60320/C14

Szeregowy	1 x RJ-45 Female
Porty zewnętrzne konsoli	1 x HDMI Female 2 x USB Type A Female 1 x 3.5mm Audio Jack Female (Green)
Port USB	1 x USB Type A Female (Front)
Przełączniki	
Wybór portu	4 x Pushbutton
Tryb wielu widoków	5 x Pushbutton
Tryb wyświetlania LCD/2	3 x Pushbutton
Resetowanie	1 x Semi-recessed Pushbutton
Aktualizacja oprogramowania układowego	1 x Slide Switch
Zasilanie	1 x Rocker Switch
Sterowanie LCD	4 x Pushbutton
Zasilanie LCD	1 x LED Pushbutton
Diody LED	
Zasilanie	1 (Dark Green)
Blokada	1 x Num Lock (Green) 1 x Caps Lock (Green) 1 x Scroll Lock (Green)
Podświetlenie diodami LED	1 x LED Illumination Light
Specyfikacje panelu	
Módulo LCD	18.5" TFT-LCD
Resolution	1920 x 1080 @ 60 Hz
Czas odpowiedzi	20 ms
Kąt widzenia	178° (H), 178° (V)
Obsługa kolorów	16.77M colors
Współczynnik kontrastu	1000 : 1
Luminancja	350 cd/m ²
Wideo	
Input Video Resolution	1920 x 1080 @ 60 Hz

Druga konsola	1920 x 1080 @ 60 Hz
Odstęp czasu skanowania	5, 10, 15, 30, 60, 90 seconds (default: 5 seconds)
Emulacja	
Klawiatura/Mysz	USB
Znamionowa moc wejściowa	100-240V AC, 50-60Hz, 1A
Pobór mocy	AC110V:35.2W:171BTU AC220V:35.7W:174BTU
Środowiskowe	
Temperatura robocza	0-40°C
Temperatura przechowywania	-20-60°C
Wilgotność	0-85% RH, Noncondensing
Właściwości fizyczne	
Obudowa	Metal
Typ szyny	Dual Rail
Masa	11.20 kg (24.67 lb)
Wymiary(D x S x W)	48.06 x 63.10 x 4.28 cm (18.92 x 24.84 x 1.69 in.)
Wymiary obudowy (D x S x W)	44.92 x 58.40 x 4.28 cm (17.68 x 22.99 x 1.69 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.