

## CL5708

8-portowy przełącznik KVM LCD Slideaway™



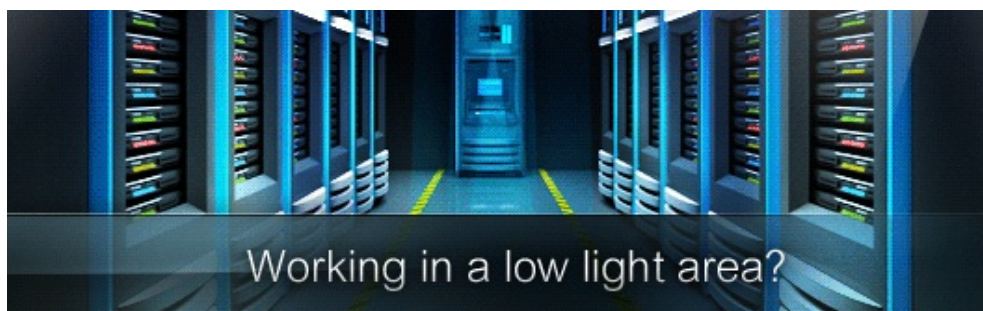
Przełącznik KVM LCD Slideaway™ CL5708 to moduł sterujący, który zapewnia dostęp do wielu komputerów z jednej konsoli PS/2 lub USB (tj. klawiatury, monitora i myszy). Za pomocą jednego urządzenia CL5708 można zarządzać nawet 8 komputerami. Z przełącznikami CL5708 można łańcuchowo połączyć 31 kolejnych przełączników KVM — to daje łącznie 256 komputerów, które można kontrolować z jednej konsoli KVM.

Przełącznik CL5708 zajmuje niewiele miejsca i zapewnia sprawną obsługę. Ma zintegrowaną klawiaturę, podświetlanym diodami LED monitor LCD 17" oraz touchpad — wszystko to w obudowie zajmującej wysokość 1U w szelazhu.

**CL5708M: LCD 17"**

**CL5708N: LCD 19"**

**CL5708FM: 17" LCD z czytnikiem linii papilarnych**



## Funkcje

- Wyjątkowe podświetlenie diodami LED - zaprojektowane przez firmę ATEN w celu podświetlania klawiatury i panelu dotykowego umożliwiające widoczność przy słabym oświetleniu
- Zintegrowana konsola KVM z 17-calowym podświetlanym diodami LED monitorem w obudowie Slideaway™
- Dostępne wersje z i bez czytnika linii papilarnych\*\*
- Konstrukcja zajmująca niewiele miejsca — z maks. 2 konsol (jedna magistrala) można sterować maks. 8 komputerami
- Możliwość łańcuchowego połączenia do 31 dodatkowych modułów i kontrolowania do 256 komputerów z jednej konsoli (w połączeniu z kompatybilnymi przełącznikami KVM: [ACS1208A](#), [ACS1216A](#), [CS1708A](#), [CS1716A](#))
- Podwójny interfejs, zapewniający obsługę komputerów i konsoli z klawiaturami i myszami PS/2 lub USB
- Port USB w module LCD umożliwiającym każdemu z komputerów uzyskanie dostępu do urządzeń peryferyjnych USB\*
- Możliwość obracania modułu o 115 stopni w celu dobrania najlepszego kąta patrzenia
- Obsługa wielu platform: Windows, Linux, Mac i Sun
- Obsługa klawiatur multimedialnych USB w komputerach PC, Mac i Sun
- Automatyczne wykrywanie interfejsów PS/2 i USB
- Emulacja klawiatury i myszy (PS/2 i USB) — płynne przełączanie i jednoczesne uruchamianie wielu komputerów, nawet jeśli konsola aktualnie steruje innym komputerem
- Obsługa zewnętrznej myszy USB
- Bardzo wysoka jakość grafiki — obsługa rozdzielczości do 1280 x 1024 przy 75 Hz
- 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 — tylko autoryzowany użytkownik widzi i może kontrolować komputery
- Obsługa jednego konta administratora i czterech kont użytkowników z osobnymi profilami
- Tryb Auto Scan umożliwia ciągle monitorowanie komputerów wskazanych przez użytkownika
- Obsługa rozsyłania — możliwość przesłania polecenia z klawiatury na wszystkie dostępne komputery instalacji
- 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
- Obsługiwany język klawiatury: angielski (amerykański), angielski (brytyjski), francuski, niemiecki, niemiecki (szwajcarski), grecki, włoski, japoński, węgierski, koreański, hiszpański, szwedzki, chiński tradycyjny, rosyjski

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

\*\*Za alternatywę procesu logowania do przełącznika może służyć czytnik linii papilarnych. Możliwe jest zeskanowanie 1-4 wzorów linii papilarnych dla każdego użytkownika i administratora; po zeskanowaniu użytkownik może się zalogować dowolnym z tych wzorów.



[Więcej informacji na temat łatwej instalacji w stelażu...](#)

## Specyfikacje

Function	CL5708M	CL5708N
Połączenia komputera		
Bezpośrednie	8	8
Maksymalnie	256 (połączenie łańcuchowe)	256 (połączenie łańcuchowe)
Wybór portu	Menu ekranowe, przycisk skrótu, przycisk naciskowy	Menu ekranowe, przycisk skrótu, przycisk naciskowy
Złącza		
Porty zewnętrzne konsoli	1 x SPHD-18 męskie (żółte)	1 x SPHD-18 męskie (żółte)

Port myszy zewnętrznej	1 x USB typ A żeńskie (białe)	1 x USB typ A żeńskie (białe)
Porty KVM	8 x SPHD-15/17 żeńskie (żółte)	8 x SPHD-15/17 żeńskie (żółte)
Porty połączenia łańcuchowego	1 x DB-25 Męskie (czarny)	1 x DB-25 Męskie (czarny)
Aktualizacja oprogramowania układowego	1 x RJ-11 Żeńskie	1 x RJ-11 Żeńskie
Zasilanie	1 x gniazdo AC 3-bolcowe	1 x gniazdo AC 3-bolcowe
Port USB	1 x USB typ A żeńskie (białe)	1 x USB typ A żeńskie (białe)
Przełączniki		
Resetowanie	1 x przycisk naciskowy samo-cofający	1 x przycisk naciskowy samo-cofający
Zasilanie	1 x przełącznik wychylny	1 x przełącznik wychylny
Aktualizacja oprogramowania układowego	1 x przełącznik	1 x przełącznik
Regulacja LCD	4 x przycisk naciskowy	4 x przycisk naciskowy
Wł./wył. LCD	1 x przycisk naciskowy LED (pomarańczowy)	1 x przycisk naciskowy LED (pomarańczowy)
Wybór portu	2 x przycisk naciskowy	2 x przycisk naciskowy
Wybór stacji	2 x przycisk naciskowy	2 x przycisk naciskowy
Diody LED		
Online	8 (pomarańczowe)	8 (pomarańczowe)
ID portu	2 x 7-segmentowy wyświetlacz LED (żółty)	2 x 7-segmentowy wyświetlacz LED (żółty)
ID stacji	2 x 7-segmentowy wyświetlacz LED (żółty)	2 x 7-segmentowy wyświetlacz LED (żółty)
Zasilanie	1 (ciemnozielony)	1 (ciemnozielony)
Blokada	1 x Num Lock (zielony) 1 x Caps Lock (zielony) 1 x Scroll Lock (zielony)	1 x Num Lock (zielony) 1 x Caps Lock (zielony) 1 x Scroll Lock (zielony)
Specyfikacje panelu		
Módulo LCD	17-calowy TFT-LCD	19-calowy TFT-LCD
Rozstaw pikseli	0,264 mm x 0,264 mm	0,294 mm x 0,294 mm
Obsługa kolorów	16,7 mln kolorów	16,7 mln kolorów
Współczynnik kontrastu	1000:1	1000:1
Luminancja	250 cd/m <sup>2</sup>	250 cd/m <sup>2</sup>
Czas odpowiedzi	5 ms	5 ms

Kąt widzenia	170° (w poziomie), 160° (w pionie)	170° (w poziomie), 160° (w pionie)
Emulacja		
Klawiatura/Mysz	PS/2, USB	PS/2, USB
Wideo	1280 x 1024 przy 75 Hz; DDC2B	1280 x 1024 przy 75 Hz; DDC2B
Odstęp czasu skanowania	1-255 s	1-255 s
Znamionowa moc wejściowa	100-240 V AC, 50/60 Hz, 1 A	100-240 V AC, 50/60 Hz, 1 A
Pobór mocy	AC110V:23.9W:125BTU AC220V:25.1W:130BTU	AC110V:26.1W:135BTU AC220V:27.2W:140BTU
Środowiskowe		
Temperatura robocza	0-40°C	0-40°C
Temperatura przechowywania	-20-60°C	-20-60°C
Wilgotność	0–80% wilgotności wzgl., bez kondensacji	0–80% wilgotności wzgl., bez kondensacji
Właściwości fizyczne		
Obudowa	Metal + plastik	Metal + plastik
Masa	13.47 kg ( 29.67 lb )	13.39 kg ( 29.49 lb )
Wymiary(D x S x W)	48.00 x 64.27 x 4.40 cm (18.9 x 25.3 x 1.73 in.)	48.00 x 68.92 x 4.40 cm (18.9 x 27.13 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.