

KL1508A

8-portowy przełącznik KVM LCD Multi-Interface Cat5 typu Dual Rail



Przełącznik KVM LCD ALTUSEN KL1508A jest wyposażony w niezależnie wysuwany monitor LCD 17" lub 19" oraz klawiaturę z wbudowanym touchpadem. Przełączniki KL1508A KVM pełnią rolę modułów sterujących, zapewniających administratorowi IT dostęp i możliwość sterowania wieloma komputerami z poziomu konsoli LCD oraz dodatkowej konsoli PS/2 lub KVM USB.

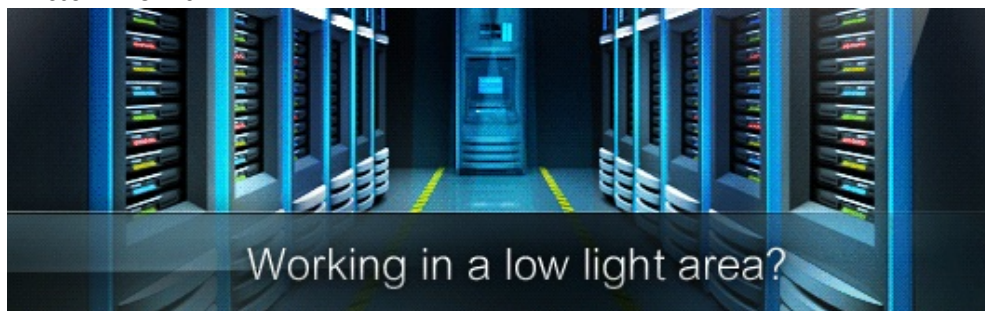
Model ten jest wyposażony w złącza RJ-45, a komputery są podłączane przewodem Cat 5e/6. Przełącznik [KL1508A](#) obsługuje podłączanie za pomocą przewodów-adapterów KVM i dowolne łączenie komputerów PC, Mac, Sun oraz urządzeń z interfejsami szeregowymi w ramach jednej instalacji. Przełączniki te mają jedyne w swoim rodzaju wydajne funkcje umożliwiające jednocześnie i wygodne zarządzanie całą serwerownią i urządzeniami centrum przetwarzania danych.

Na przykład zaawansowana funkcja Adapter ID pozwala zapisać dane konfiguracyjne przewodu adaptera (np. identyfikator, nazwa portu, system operacyjny, język klawiatury itp.). To pozwala administratorowi przenosić serwery na inne porty bez konieczności ponownego konfigurowania adapterów. Inne zaawansowane funkcje dostępne w tych przełącznikach: wysoka jakość grafiki — możliwość oddalenia konsoli od serwera nawet na 50 m przy zachowaniu rozdzielczości 1280x1024.

ATEN KL1508A pozwala stworzyć jedną z najlepszych i najbardziej ekonomicznych instalacji z perspektywy małej i średniej firmy. Przełącznik KVM KL1508A to oszczędność czasu, miejsca i pieniędzy.

KL1508AM: LCD 17"

KL1508AN: LCD 19"



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- lub 19-calowym podświetlanym diodami LED monitorem w obudowie Dual Rail
- Kontrolowanie do 8 komputerów za pomocą jednej konsoli
- Zajmujące niewiele miejsca złącza RJ-45 i okablowanie Cat 5e/6
- Przewody-adaptery KVM* zapewniające automatyczną konwersję i współpracujące z różnymi kombinacjami interfejsów (PS/2, USB, Sun, szeregowo) i różnymi typami komputerów
- Drzewiasta struktura menu ekranowego (OSD), ułatwiająca odnajdywanie i zarządzanie komputerami
- Dogodnie umiejscowione przełączniki wyboru stacji i portu z wyświetlaczami LED — łatwe i szybkie przełączanie obsługiwanych komputerów
- Obudowa Dual Rail zajmująca mniej niż 1U w stelażu — na dole i górze pozostawiono nieco miejsca do wygodnej obsługi urządzenia w stelażu
- Dodatkowy port konsoli — możliwość zarządzania komputerami w przełączniku KVM LCD z zewnętrznej konsoli (monitor, klawiatura USB lub PS/2 oraz mysz USB lub PS/2)
- Obsługa zewnętrznej myszy USB
- Konstrukcja Dual Rail — monitor LCD wysuwa się niezależnie od klawiatury/touchpada
- Możliwość obracania modułu o 120 stopni w celu dobrania najlepszego kąta patrzenia
- Zamek konsoli — możliwość zablokowania szuflady konsoli na czas nieużywania jej
- Specjalne klawisze: trybu skrótów klawiszowych i przywołania menu ekranowego OSD — mniej naciśnieć klawiszy i szybki dostęp do tych dwóch funkcji
- Możliwość podłączenia maks. 31 dodatkowych przełączników KVM w celu kontrolowania do 256 komputerów
- Tryb Auto Scan umożliwia ciągłe monitorowanie komputerów wskazanych przez użytkownika
- Obsługa różnych platform: PC, Mac, Sun i połączenia szeregowo
- Bardzo wysoka jakość obrazu — obsługa rozdzielczości do 1280 x 1024 przy 75 Hz (do 50 m)
- Możliwość konfigurowania praw dostępu dla użytkowników osobno dla każdego portu
- Trzy metody wyboru portu: ręcznie (za pomocą przycisków na panelu przednim), skrót klawiszowy oraz wielojęzyczne menu ekranowe (OSD)
- Obsługa wielu kont użytkowników — do 10 użytkowników + 1 konto administratora
- 2-poziomowe zabezpieczenie hasłem: 1 profil administratora i 10 profili użytkownika Silne zabezpieczenie hasłem — blokada nieautoryzowanego dostępu do instalacji
- Przycisk zasilania LCD — pomaga lepiej oszczędzać energię i wydłuża czas pracy wyświetlacza
- Tryb Broadcast Mode — wysyłanie poleceń z konsoli do wszystkich komputerów; pozwala to wykonywać takie czynności jak instalowanie oprogramowania, uaktualnianie, zamykanie itp. jednocześnie dla wszystkich komputerów
- ID adaptera
- Możliwość uaktualnienia oprogramowania sprzętowego
- Obsługiwany język klawiatury: Obsługiwane języki klawiatury: angielski (amerykański), angielski (brytyjski), francuski, niemiecki, niemiecki (szwajcarski), grecki, włoski, japoński, węgierski, koreański, hiszpański, szwedzki, chiński tradycyjny, rosyjski

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

Specyfikacje

Function	KL1508AM	KL1508AN
Połączenia komputera		
Bezpośrednie	8	8
Maksymalnie	256 (połączenie łańcuchowe)	256 (połączenie łańcuchowe)
Wybór portu	Menu ekranowe, przycisk skrótu, przyciski chwilowe	Menu ekranowe, przycisk skrótu, przyciski chwilowe
Złącza		
Porty konsoli	2 x gniazdo USB typ A (białe) 1 x gniazdo 6-pinowe mini-DIN (fioletowe) 1 x gniazdo 6-pinowe mini-DIN (zielone) 1 x gniazdo HDB-15 (VGA) (niebieskie)	2 x gniazdo USB typ A (białe) 1 x gniazdo 6-pinowe mini-DIN (fioletowe) 1 x gniazdo 6-pinowe mini-DIN (zielone) 1 x gniazdo HDB-15 (VGA) (niebieskie)
Porty KVM	8 x gniazdo RJ-45 (czarne)	8 x gniazdo RJ-45 (czarne)
Porty połączenia łańcuchowego	1 x złącze DB-25 męskie (czarne)	1 x złącze DB-25 męskie (czarne)
Aktualizacja oprogramowania układowego	1 x gniazdo RJ-11 (czarne)	1 x gniazdo RJ-11 (czarne)

Zasilanie	1 x gniazdo IEC320	1 x gniazdo IEC320
Port myszy zewnętrznej	1 x gniazdo USB typ A	1 x gniazdo USB typ A
Przełączniki		
Wybór portu	8 x przycisk chwilowy	8 x przycisk chwilowy
Wybór stacji	2 x przycisk chwilowy	2 x przycisk chwilowy
Resetowanie	1 x zagłębiony przycisk chwilowy	1 x zagłębiony przycisk chwilowy
Aktualizacja oprogramowania układowego	1 x przełącznik hebelkowy	1 x przełącznik hebelkowy
Zasilanie	1 x przełącznik kołyskowy	1 x przełącznik kołyskowy
Regulacja LCD	4 x przycisk chwilowy	4 x przycisk chwilowy
Zasilanie LCD	1 x przycisk chwilowy	1 x przycisk chwilowy
Diody LED		
Online	8 (zielony)	8 (zielony)
Wybór	8 (pomarańczowe)	8 (pomarańczowe)
Zasilanie	1 (niebieski)	1 (niebieski)
ID stacji	1 x 2-cyfrowy, 7-segmentowy (pomarańczowy)	1 x 2-cyfrowy, 7-segmentowy (pomarańczowy)
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)
Zasilanie LCD	1 (pomarańczowe)	1 (pomarańczowe)
Emulacja		
Klawiatura/Mysz	PS/2; USB (PC, Mac, Sun); szeregowo	PS/2; USB (PC, Mac, Sun); szeregowo
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
Czas odpowiedzi	5 ms	5 ms
Kąt widzenia	170° (w poziomie), 160° (w pionie)	170° (w poziomie), 160° (w pionie)
Luminancja	250 cd/m ²	250 cd/m ²
Wideo	1600 x 1200 przy 60 Hz (40 m); 1280 x 1024 przy 75 Hz (50 m)	1600 x 1200 przy 60 Hz (40 m); 1280 x 1024 przy 75 Hz (50 m)
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:16.7W:89BTU AC220V:18.9W:99BTU	AC110V:19.9W:104BTU AC220V:21.2W:114BTU
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	Metal
Masa	15.19 kg (33.46 lb)	15.35 kg (33.81 lb)
Wymiary(D x S x W)	48.00 x 70.12 x 4.40 cm (18.9 x 27.61 x 1.73 in.)	48.00 x 70.12 x 4.40 cm (18.9 x 27.61 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.