

## CS1922M/CS1924M

### 2/4-Port USB 3.0 4K DisplayPort MST KVM Switch Quick Start Guide

Copyright 2017 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.

This product is RoHS compliant.

Printing Date: 12/2017



#### CS1922M/CS1924M 2/4-Port USB 3.0 USB 4K DisplayPort MST KVM Switch

##### A Cihazın İncelemesi

###### Ön yüz

- ① Giriş seçme düğmeleri
- ② Port LED'leri
- ③ Ses girişleri
- ④ USB 3.0 dağıtım birimi

###### Arka yüz

- ① KVM girişleri
- ② Konsol girişleri
- ③ USB 3.0 dağıtım birimi
- ④ Güç girişi

##### B Cihazın kurulumu

Switch'in kurulumu için yukarıdaki şemayı inceleyip, aşağıdaki adımları takip edebilirsiniz:

- ① USB klavye ve fareyi cihazın arka yüzündeki konsol girişlerine bağlayın.
- ② Monitör DisplayPort veya HDMI konsol girişine bağlayıp, monitörü açın.
- ③ Ana mikrofonu ve hoparlörleri cihazın ön panelindeki ses girişlerine bağlayın.
- ④ (İsteğe bağlı) lüknik mikrofona ve hoparlörleri cihazın arka panelindeki konsol girişlerine bağlayın. Ön panel girişleri, arka paneldeki girişlerle göre önceliklidir.
- ⑤ Cihazla birlikte gelen kabloları kullanarak, DisplayPort, USB 3.0, mikrofon ve hoparlör kablo uşanları KVM girişlerine yer alan ilgili yuvalara bağlayın.
- ⑥ Kablolardan diğerlarının bilgisayar üzerinde yer alan ilgili yuvalara (DisplayPort, USB 3.0, mikrofon ve hoparlör) bağlayın.

#### CS1922M/CS1924M 2/4-Port USB 3.0 4K DisplayPort MST KVM Switch

##### A Hardver kialakítás

###### Elölap

- ① Portválasztó gomb
- ② Portjelző LED-ek
- ③ Audio portok
- ④ USB 3.0 Hub

###### Hátlap

- ① KVM Portok
- ② Konzol Portok
- ③ USB 3.0 Hub
- ④ Tápcsatlakozó

##### B Telepítés

A switch üzembe helyezéséhez a fenti diagram segítségével az alábbi lépéseket hajtsa végre:

- ① Csatlakoztassa az USB billentyűzetet és egérét a hátlapon található konzol portba.
- ② Csatlakoztassa a monitor DisplayPort vagy HDMI konzol portba, és kapcsolja be.
- ③ Ana mikrofonu és hoparlörleri cihazın ön panelindeki ses girişlerine bağlayın.
- ④ (İsteğe bağlı) lüknik mikrofona ve hoparlörleri cihazın arka panelindeki konsol girişlerine bağlayın. Ön panel girişleri, arka paneldeki girişlerle göre önceliklidir.
- ⑤ Cihazla birlikte gelen kabloları kullanarak, DisplayPort, USB 3.0, mikrofon ve hoparlör kablo uşanları KVM girişlerine yer alan ilgili yuvalara bağlayın.
- ⑥ Kablolardan diğerlarının bilgisayar üzerinde yer alan ilgili yuvalara (DisplayPort, USB 3.0, mikrofon ve hoparlör) bağlayın.

#### CS1922M / CS1924M 2/4-portowy USB 3.0 4K DisplayPort MST KVM prepinač

##### A Přehled hardwaru

###### Čelní strana

- ① Tlačítka výběru portu
- ② Kontrolky portu
- ③ Audio porty
- ④ Hub USB 3.0

###### Pohled zadní

- ① porty KVM
- ② Porty konzole
- ③ Hub USB 3.0
- ④ Napájecí konektor

##### B Instalace hardwaru

Chcete-li nastavovat přepínání, přečtěte si výše uvedený diagram a provedte následující kroky:

- ① Připojte klávesnice USB a myš k portům konzoly na zadním panelu.
- ② Připojte monitor do portu DisplayPort nebo konzoly HDMI a zapněte monitor.
- ③ Zapojte hlavní mikrofon a reproduktory do konektoru mikrofona a reproduktoru na předním panelu.
- ④ (Volitelné) Připojte sekundární mikrofon a reproduktory do konzolových audio portů na zadním panelu. Porty předního panelu mají přednost před porty na zadním panelu.

#### Przelącznik KVMP CS1922M/CS1924M 2/4-Port USB 3.0 4K DisplayPort MST

##### A Opis sprzętowy

###### Widok z przodu

- ① Przyciski wyboru portów
- ② Wskaźniki LED
- ③ Porty audio
- ④ Hub USB 3.0

###### Widok z tyłu

- ① Porty KVM
- ② Porty konsole
- ③ Hub USB 3.0
- ④ Gniazdo zasilania

##### B Instalacja urządzenia

Aby poprawnie przeprowadzić instalację urządzenia, skorzystaj z powyższego schematu oraz wykonaj następujące czynności:

- ① Podłącz klawiaturę oraz mysz USB do portów konsoli znajdujących się na tylnym panelu.
- ② Podłącz monitor do portu DisplayPort lub HDMI konsoli, a następnie włącz monitor.
- ③ Podłącz mikrofon oraz głośniki do odpowiednich portów na przednim panelu urządzenia.
- ④ (Opcjonalne) Podłącz dodatkowy mikrofon oraz głośniki do portów konsoli znajdujących się na tylnym panelu. Porty przedniego panelu mają priorytet nad portami na zadnim panelu.

#### Switch KVMP CS1922M/CS1924M 2/4-Port USB 3.0 4K DisplayPort MST

##### A Descriere Hardware

###### Vedere față

- ① Butonuri selecție port
- ② LED-uri port
- ③ Porturi audio
- ④ Hub USB 3.0

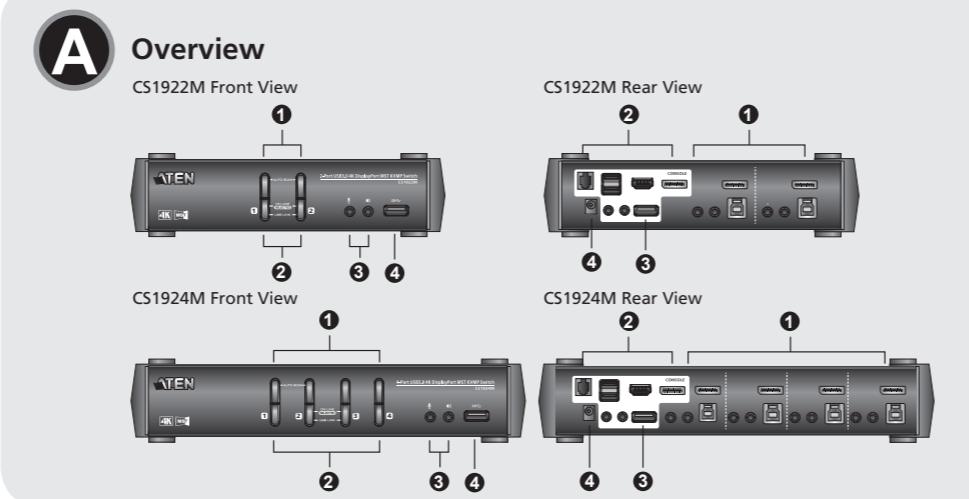
###### Vedere spate

- ① Porturi KVM
- ② Porturi consola
- ③ Hub USB 3.0
- ④ Mufă alimentare

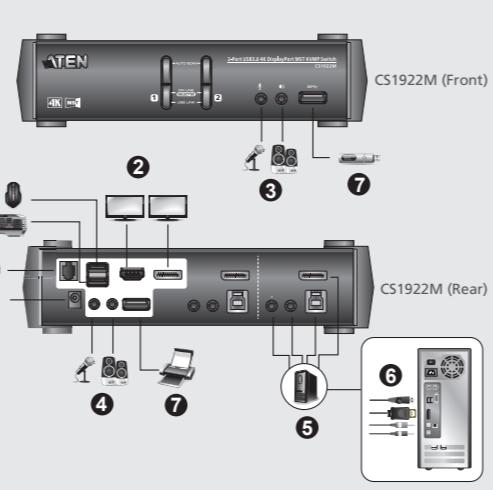
##### B Instalare Hardware

Pentru instalarea switch-ului, Vă rugăm urmăriți pașii conform diagramei de mai jos :

- ① Conectați tastatura și mouse-ul USB la porturile consola din spate.
- ② Conectați monitorul la portul consola DisplayPort sau HDMI și porniți monitorul.
- ③ Conectați mikrofonul și boxele principale la porturile audio din spate.
- ④ (Opțional) Conectați microfonul și boxele secundare la porturile audio din spate.
- ⑤ Utilizați cablurile din pacchet, conectați capurile DisplayPort, USB 3.0, microfon, și boxe la porturile corespunzătoare din KVMP switch.
- ⑥ Conectați cablul capăt la cablurilor la porturile corespunzătoare DisplayPort, USB 3.0, microfon, și boxe din calculator.



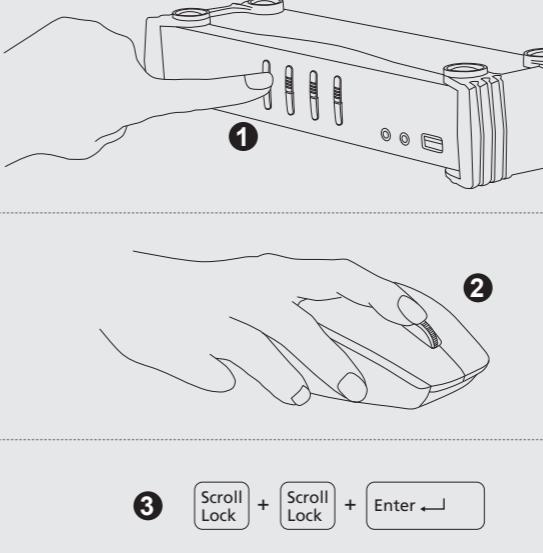
##### B Installation



##### Package Contents

CS1922M	CS1924M
1 2-Port USB 3.0 4K DisplayPort MST KVM™ Switch	1 4-Port USB 3.0 4K DisplayPort MST KVM™ Switch
2 DisplayPort Cables	4 DisplayPort Cables
2 USB 3.0 Cables	4 USB 3.0 Cables
4 Audio Cables	8 Audio Cables
1 Power Adapter	1 Power Adapter
1 User Instructions	1 User Instructions

##### C Operation



**Support and Documentation Notice**  
All information, documentation, firmware, software utilities, and specifications contained in this package are subject to change without prior notification by the manufacturer.  
To reduce the environmental impact of our products, ATEN documentation and software can be found online at <http://www.aten.com/download/>

**Technical Support**  
[www.aten.com/support](http://www.aten.com/support)

**Scan for more information**



**EMC Information**  
FEDERAL COMMUNICATIONS COMMISSION INTERFERENCE STATEMENT  
This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. Any changes or modifications made to this equipment may void the user's authority to operate this equipment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy. If not installed and used in accordance with the instructions, it may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio communications, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one of the following measures:  
- Reorient or relocate the receiving antenna.  
- Increase the separation between the equipment and receiver.  
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from to which the receiver is connected.  
- Consult the FCC Rules and Regulations for additional information.  
FCC Caution: Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.

to this device comes with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.  
이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

[www.aten.com](http://www.aten.com)

##### 5 Kisayol tuşu ile geçiş

Kisayol tuşu	İşlev
[Scroll Lock]	Seçili girişin bir sonrakine geçiş yapar. [CS1922M için 1'den 2'ye veya 2'den 1'e) (CS1924M için 1'den 2'ye, 2'den 3'e, 3'den 4'e veya 4'ten 1'e)
[Scroll Lock]	<b>Not:</b> KVM, USB ve ses kontrolü hepsi bir sonraki girişe geçer.
[Enter]	

##### İstenen girişe direkt geçiş

Kisayol tuşu	Action
[Scroll Lock]	Istenilen girişe direkt geçiş yapar. [n] istenilen giriş numarasını temsil etmektedir. (1, 2, 3 veya 4)
[Scroll Lock]	<b>Not:</b> KVM, USB ve ses kontrolü hepsi bir sonraki girişe geçer.

##### Kisayol Seçim Modu

Kisayol Seçim Modu, switch üzerinde gerekli kısayol seçimlerini yapmak için kullanılır. Bu modu galiştirmek, aşağıdaki tabloda yer alan kısayolları seçerek karşılaştırın. Kisayol Seçim Modunu çalıştırma için: 1. [Num Lock] tuşunu basılı tutun. 2. Eksi [-] tuşuna bir kez basıp bırakın. 3. [Num Lock] tuşunu bırakın.

3. Az egérrel való váltás csak abban az esetben működik, ha az egérémelő aktiv.

\*íasd a Hotkey Setting Mode fejezetnél az egérrel való váltás beállítását.

##### 3 Billentyűkombinációval való váltás

Hotkey	Funkció
[Scroll Lock]	KVM, USB hub és audio fókusuz váltása a switch következő portjára (1-ről 2-re és 2-ről 1-re a CS1922M esetén) (1-ről 2-re, 2-ről 3-ra, 3-ról 4-re és 4-ről 1-re a CS1924M esetén).
[Scroll Lock]	<b>Megjegyzés:</b> A KVM, USB hub és audio fókusz mindegyike ugyanarra a portra fog váltani, mégállólag külön-külön más portokon voltak.

##### Váltás egy konkrétna portra

Hotkey	Funkció
[Scroll Lock]	KVM, USB hub és audio fókusz a megadott Port ID-hez tartható számítógépre vált. Az [n] a számítógép Port ID számát jelöli (1, 2, 3, vagy 4).
[Scroll Lock]	<b>Megjegyzés:</b> A KVM, USB hub és audio fókusz mindegyike ugyanarra a portra fog váltani, mégállólag külön-külön más portokon voltak.

##### Hotkey Setting Mode (HSM)

Hotkey Setting Mode a switch funkcióinak beállítására szolgál.

A HSM elöhívása:

1. Tartsd lenyomva a [Num Lock] gombot.

2. Nyomd meg a [-] gombot.

3. Engedd el [Num Lock] gombot.

##### HSM táblázat

Key</