

## PETITE® 2-Port USB 2.0 DVI KVM Switch with Audio CS682

### Quick Start Guide

© Copyright 2011 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.

Part No. PAPE-1223-492G Printing Date: 03/2011



Patent No.: CN 2,902,138,61.2 US 6,994,475  
CN 2,402,387,91.8 US 7,035,511  
TW 500,000,335 TW 2,272,24  
US 7,542,299

### 2-Port USB 2.0 DVI KVM Switch with Audio Quick Start Guide

#### Requirements

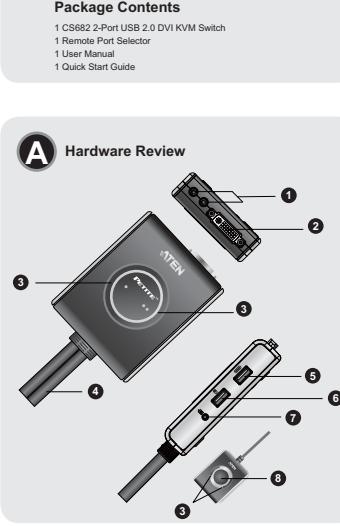
##### Console

- A DVI monitor capable of the highest resolution that you will be using on any computer in the installation.
- A USB keyboard and a USB mouse
- Speaker and microphone (optional)

##### Computers

- The following equipment must be installed on each computer that is to be connected to the system:
- A DVI video port
  - USB Type A port
  - Speaker and microphone ports (optional)

#### Hardware Review



Make sure that all devices you will be installing are properly grounded.

1. Plug your keyboard and mouse into the ports labeled on the side of the CS682. The ports are color coded and labeled with an appropriate icon.

Note: The port labeled "KVM" is actually a USB 2.0 port, and can accept any USB compatible peripheral. You can even connect a hub to install multiple USB devices (This may require an extra power adapter).

2. Plug your monitor into the DVI port, located on the front of the CS682. Power on the monitor.

3. Plug your speakers and microphone into the console audio ports, located on the front of the CS682 (Optional).

4. Plug the keyboard, monitor, mouse, and audio connectors of the KVM cables into their respective ports on the computers you are installing.

5. If you choose to use the remote port selector, plug its cable into the remote port selector jack, located on the back of the unit.

6. Power on the computers.

Note: By default the switch links to the first computer that is powered on.

#### Hardware Review

##### Manual Port Selection

Press the port selection button on the Remote Port Selector to toggle the KVM and Audio focus between the two computers. The Port LED lights to indicate that the computer attached to its corresponding port has the focus.

Note: Do not switch ports while a USB device is in operation. For independent USB switching, please see the USB KVM switches on our website.

##### Mouse Port Selection

Simply double-click the scroll wheel on your USB mouse to switch between ports. The mouse port-switching function allows you to toggle back and forth between the ports.

#### Hardware Installation

Make sure that the power to any device that you connect to the installation has been turned off. You must unplug the power cords of any computers that have the Keyboard Power On function.

#### Guide de démarcation rapide du commutateur KVM DVI USB 2.0 à 2 ports avec audio CS682

#### Configuration minimale

##### Console

- Un moniteur DVI prenant en charge la plus haute résolution utilisée sur les ordinateurs à installer.
- Un clavier et une souris USB.
- Dès haut-parleurs et un microphone (facultatif).

##### Ordinateurs

- Tous les composants suivants doivent être installés sur chaque ordinateur à connecter au système :
- Un port vidéo DVI
  - Port USB de type A
  - Port pour haut-parleurs et microphone (facultatif)

#### Description de l'appareil

- Ports audio de console
- Port monteur de console
- Port USB de type A
- Câble KVM
- Port de clavier de console
- Port de souris de console
- Prise de sélecteur de port distant
- Bouton de sélection de port

#### Utilisation

**Sélection de port manuelle**

Appuyez sur le bouton de sélection de port sur le sélecteur de port distant pour basculer le contrôle KVM et audio d'un ordinateur vers l'autre. Le voyant d'un port s'allume pour indiquer que l'ordinateur branché sur ce port a le contrôle.

Remarque : Ne pas utiliser la fonction de port distant si un périphérique USB réalise une tâche. Pour toute utilisation USB indépendante, consultez les commutateurs KVMP USB disponibles sur notre site Web.

##### Sélection de port avec la souris

Double-cliquez simplement sur la molette de votre souris USB pour changer de port. La fonction de commutation de port avec la souris vous permet de basculer d'un port à l'autre.

##### Sélection de port avec les raccourcis clavier

Tous les raccourcis clavier commencent par une double pression sur la touche Alt défaut. Remarque : Si [Alt défaut] provoque un conflit avec d'autres programmes, vous pouvez utiliser la touche [Ctrl].

#### Installation du matériel

Vérifiez que tous les périphériques à connecter sont correctement reliés à la terre.

1. Branchez votre clavier et votre souris sur les ports USB correspondants, situés sur le côté du CS682. Les ports sont identifiés par un code couleur et un pictogramme.

#### CS682 2-Port-KVM-Switch für USB 2.0 mit DVI und Audio-Übertragung Kurzanleitung

#### Voraussetzungen

##### Konsole

- Ein DVI-Monitor, der in der Lage ist, die höchste Auflösung darzustellen, die Sie auf einem der zu installierenden Computer verwenden möchten.
- Ein USB-Tastatur und eine USB-Maus
- Lautsprecher und Mikrofon (optional)

##### Computer

Auf Den Computer, die mit dem System verbunden werden sollen, muss mindestens Folgendes installiert sein:

- Ein DVI-Grafikkartenbus
- USB-Anschluss Typ A
- Lautsprecher- und Mikrofonanschlussbuchsen (optional)

#### Hardwareübersicht

- Konsol-Audioport
- Konsol-Monitorport
- Port LEDs
- KVM-Kabel
- Konsol-Tastaturlanschluss
- Konsol-Mausanschluss
- Port-Auswahlschalter für Gegenstelle
- Portauswahl-Drehknopf

#### Hardware installieren

Schalten Sie alle angeschlossenen Geräte aus. Bei Computern, die sich über die Tastatur einschalten lassen, müssen Sie den Netzstecker ziehen.

Stellen Sie sicher, dass alle angeschlossenen Geräte ordnungsgemäß geerdet sind.

1. Verbinden Sie Ihre Tastatur und Maus mit den USB-Anschlüssen an der Seite des CS682. Die Buchsen sind farblich und mit einem Symbol gekennzeichnet.

Hinweis: Der CS682 kann nur über einen USB-Hub mit einem anderen Gerät verbunden werden. Sogar ein Hub lässt sich verbinden, um darüber zahlreiche USB-Geräte anzuschließen (dazu ist möglicherweise ein externes Netzteil notwendig).

#### CS682 Kvmulator KVM USB 2.0 de 2 puertos con DVI y transmisión de audio Guía rápida

#### Requisitos

##### Consola

- Un monitor DVI capaz de representar la resolución más elevada que vaya a usar con cualquier de los ordenadores a instalar.
- Un teclado y un ratón USB.
- Altavoces y micrófono (optionales)

##### Ordenadores

En cada ordenador que vaya a conectar al sistema se tienen que instalar los siguientes componentes:

- Un puerto gráfico DVI.
- Un puerto USB de tipo A.
- Puerto para altavoces y micrófono (optionales)

#### Presentación del hardware

- Puertos de consola de audio
- Puerto para monitor de consola
- Indicador LED de los puertos
- Cable KVM
- Puerto de teclado de consola
- Puerto de ratón de consola
- Conector para selector de puertos remotos
- Boton de selección de puertos

#### Instalación del hardware

Apague todos los dispositivos que vaya a conectar. Si alguno de los ordenadores utiliza la función de Encender a través del teclado, tendrá que desconectar su cable de alimentación.

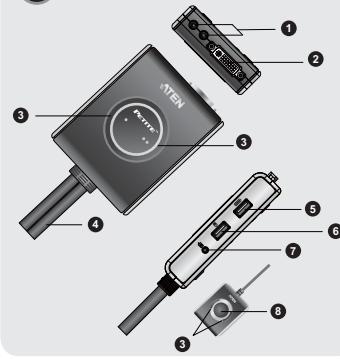
Asegúrese de que todos los equipos que vaya a instalar tengan una toma de tierra adecuada.

1. Conecte el teclado y el ratón a los puertos USB ubicados en el panel lateral del CS682. Los puertos llevan el código de color estandar, además de un icono para su identificación.

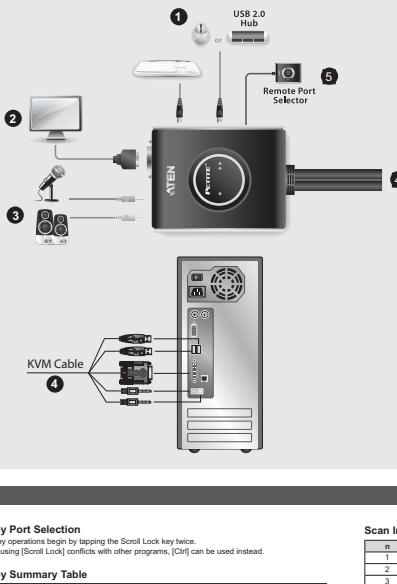
#### Package Contents

- 1 CS682 2-Port USB 2.0 DVI KVM Switch
- 1 Remote Port Selector
- 1 User Manual
- 1 Quick Start Guide

#### A Hardware Review



#### B Installation



#### Online Registration

International: <http://support.aten.com>

North America: [http://www.aten-usa.com/product\\_registration](http://www.aten-usa.com/product_registration)

#### Technical Phone Support

International: 866-2-66926959

North America: 1-888-999-ATEN Ext: 4988

United Kingdom: 44-8-448-59923

The following contains information that relates to China:

部件名称	包装内所含的部件
① 遥控器	① 遥控器

② 显示器和音频兼容设备连接线

③ 键盘和鼠标连接线

④ KVM线缆

⑤ 电源线

⑥ 音频线缆

⑦ 选择按钮

⑧ 电源适配器

⑨ 机架安装套件

⑩ 机架

⑪ 电源线

⑫ 电源线

⑬ 电源线

⑭ 电源线

⑮ 电源线

⑯ 电源线

⑰ 电源线

⑱ 电源线

⑲ 电源线

⑳ 电源线

