

## CS682

Comutador KVM de 2 portas por cabo USB DVI/Áudio



O CS682 representa uma enorme evolução em relação aos modelos de cabo anteriores da série Petite, por oferecer funcionalidade DVI, compartilhamento de periféricos USB 2.0 e uma rica experiência de graves para surround systems 2.1. Outra característica nova do CS682 é a implementação do seletor remoto de portas. Isto significa que você pode controlar a troca de portas através do desktop, enquanto o switch pode estar localizado em um lugar mais conveniente. Além disso, o CS682 possui recursos avançados como a tecnologia de vídeo DynaSync, que armazena o console EDID (Extended Display Identification Data) do monitor para melhorar a resolução da tela. Também, além das novas teclas de atalho, o CS682 oferece a função mais recente de troca de porta através do mouse - basta clicar duas vezes sobre a roda do mouse para mudar as portas USB. E finalmente, a função de detecção de desligamento do CS682 que se um computador estiver desligado, trocará automaticamente para outro computador ligado.

Apresentando uma combinação imbatível de funcionalidade DVI, conveniente compartilhamento de periféricos USB 2.0 e reforço das operações amigáveis, o CS682 permite que os usuários se mantenham atualizados com as mais recentes inovações em aplicações multimídia para desktop.

### Caraterísticas

- Um console de vídeo DVI controla 2 computadores USB
- Especificação totalmente compatível com DVI-Digital
- Porta para mouse USB 2.0 pode ser usada para hub USB ou compartilhamento de periféricos USB\*
- Seleção de computador através de seletor remoto de porta, teclas de atalho e mouse USB
- Áudio habilitado – a resposta de graves oferece uma experiência rica para surround sound systems 2.1
- Suporte multiplataforma – Windows, Linux, Mac e Sun
- Design compacto, cabos “todos em um” (2x 1,2m)
- Troca de foco independente entre KVM e áudio – um computador pode estar com o foco no KVM enquanto o outro tem o foco no áudio
- Qualidade superior de vídeo – até 1920 x 1200
- Compatível com monitores LCD widescreen
- Monitor DynaSync – a tecnologia exclusiva ATEN elimina problemas de visualização na inicialização e melhora a resolução quando se alterna entre as portas
- Detecção de desligamento – se qualquer um dos computadores está desligado, o CS682 trocará automaticamente para outro computador.
- Suporte a teclados multimídia
- Suporta mouse e teclado wireless
- Emulação/recurso by-pass para porta de mouse no console; suporta a maioria dos drivers para mouse e mouse multifuncional
- Emulação e suporte a teclado Mac/Sun\*\*
- Compatível HDCP
- Não necessita alimentação de energia
- Firmware atualizável

\* Pode ser necessário um adaptador adicional de energia. Para usar a porta do mouse USB 2.0 como um hub USB, você deve primeiro desabilitar o modo de emulação de mouse.

\*\* Combinações de teclados para PCs emulam teclados Sun/Mac  
Teclados Sun/Mac funcionam somente com seus próprios computadores

## Especificações

|                              |                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ligações do computador       | 2                                                                                                                                                                                 |
| Seleção de portas            | Tecla de atalho, Rato, Seletor de porta remota                                                                                                                                    |
| Conectores                   |                                                                                                                                                                                   |
| Portas de consola            | 1 x DVI-D Fêmea (Branco)<br>2 x USB Tipo A Fêmea<br>1 x Ficha de Áudio de 3,5 mm Fêmea (Verde)<br>1 x Ficha de Áudio de 3,5 mm Fêmea (Rosa)                                       |
| Portas KVM                   | 2 x DVI-D Macho (Preto)<br>2 x USB Tipo A Macho (Roxo)<br>2 x USB Tipo A Macho (Preto)<br>2 x Ficha de Áudio de 3,5 mm Fêmea (Verde)<br>2 x Ficha de Áudio de 3,5 mm Fêmea (Rosa) |
| Seletor de porta remota      | 1 x Ficha de Áudio de 3,5 mm                                                                                                                                                      |
| LED                          |                                                                                                                                                                                   |
| KVM                          | 2 (Verde)                                                                                                                                                                         |
| Seletor de porta remota      | 2 (Verde)                                                                                                                                                                         |
| Comprimento do cabo          |                                                                                                                                                                                   |
| KVM                          | 2 x 1,2 m                                                                                                                                                                         |
| Seletor de porta remota      | 1,8 m                                                                                                                                                                             |
| Emulação                     |                                                                                                                                                                                   |
| Teclado / Rato               | USB                                                                                                                                                                               |
| Vídeo                        | 1920 x 1200 a 60 Hz                                                                                                                                                               |
| Intervalo de procura         | 3, 5, 10, 20 segundos (predefinição, 5 segundos)                                                                                                                                  |
| Consumo de energia           | DC5V:3.23W:28BTU/h<br><br>Nota:                                                                                                                                                   |
| Especificações ambientais    |                                                                                                                                                                                   |
| Temperatura de funcionamento | 0 - 50°C                                                                                                                                                                          |
| Temperatura de armazenamento | -20 - 60°C                                                                                                                                                                        |
| Humidade                     | 0 - 80% HR, sem condensação                                                                                                                                                       |
| Propriedades físicas         |                                                                                                                                                                                   |
| Caixa                        | Plástico                                                                                                                                                                          |
| Peso                         | 0.49 kg ( 1.08 lb )                                                                                                                                                               |
| Dimensões (C x L x A)        | 11.15 x 7.80 x 2.40 cm<br>(4.39 x 3.07 x 0.94 in.)                                                                                                                                |
| Nota                         |                                                                                                                                                                                   |

## Diagrama



### **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.