

## CS1764A

Comutador KVMP™ de 4 portas USB DVI



O CubiQ™ CS1764A USB 2.0 DVI KVMP™ Switch traça uma nova e revolucionária direção na funcionalidade de switch KVM (Teclado, Vídeo, Rato) ao combinar um switch KVM de 4 portas com um hub USB 2.0 de 2 portas ao mesmo tempo que fornece uma interface para um monitor digital (DVI).

Além disso, o CS1764A inclui a tecnologia Video DynaSync™ da ATEN, que melhora a resolução do ecrã, e a deteção de ligação. Isto significa que se um computador for desligado, o CS1764A passa automaticamente para o computador ligado seguinte.

Funcionando como um comutador KVM, permite aos utilizadores aceder a 4 computadores utilizando um único teclado USB, rato USB e consola de monitor. Funcionando como um hub USB 2.0, permite que cada computador acesse aos periféricos ligados ao hub, um de cada vez.

### Caraterísticas

- Um console USB controla 4 computadores DVI e 2 dispositivos USB 2.0 adicionais
- Hub com 2 portas USB 2.0 embutidas
- Totalmente compatível com a especificação USB 2.0
- Seleção de computador através de botões e teclas de atalho no painel frontal
- Áudio habilitado – a resposta de graves oferece uma experiência rica para surround sound systems 2.1
- Suporte multiplataforma – Windows, Linux, Mac e Sun
- Qualidade superior de vídeo – até 1920 x 1200, 60Hz; DDC2B
- Troca de foco independente entre KVM, USB e áudio
- Suporta monitor digital DVI e analógico – totalmente compatível com as especificações DVI
- Compatível HDCP
- Monitor DynaSync – armazena o EDID (Extended Display Identification Data) do monitor no console para melhorar a resolução de tela
- Deteção de desligamento – se um computador está desligado, o CS1764A trocará automaticamente para o próximo computador ligado.
- Emulação/recurso by-pass para porta de mouse no console; suporta a maioria dos drivers para mouse e mouse multifuncional
- Emulação e suporte a teclados Sun/Mac\*
- Auto Scan Mode para monitoramento de todos os computadores
- Firmware atualizável através de USB

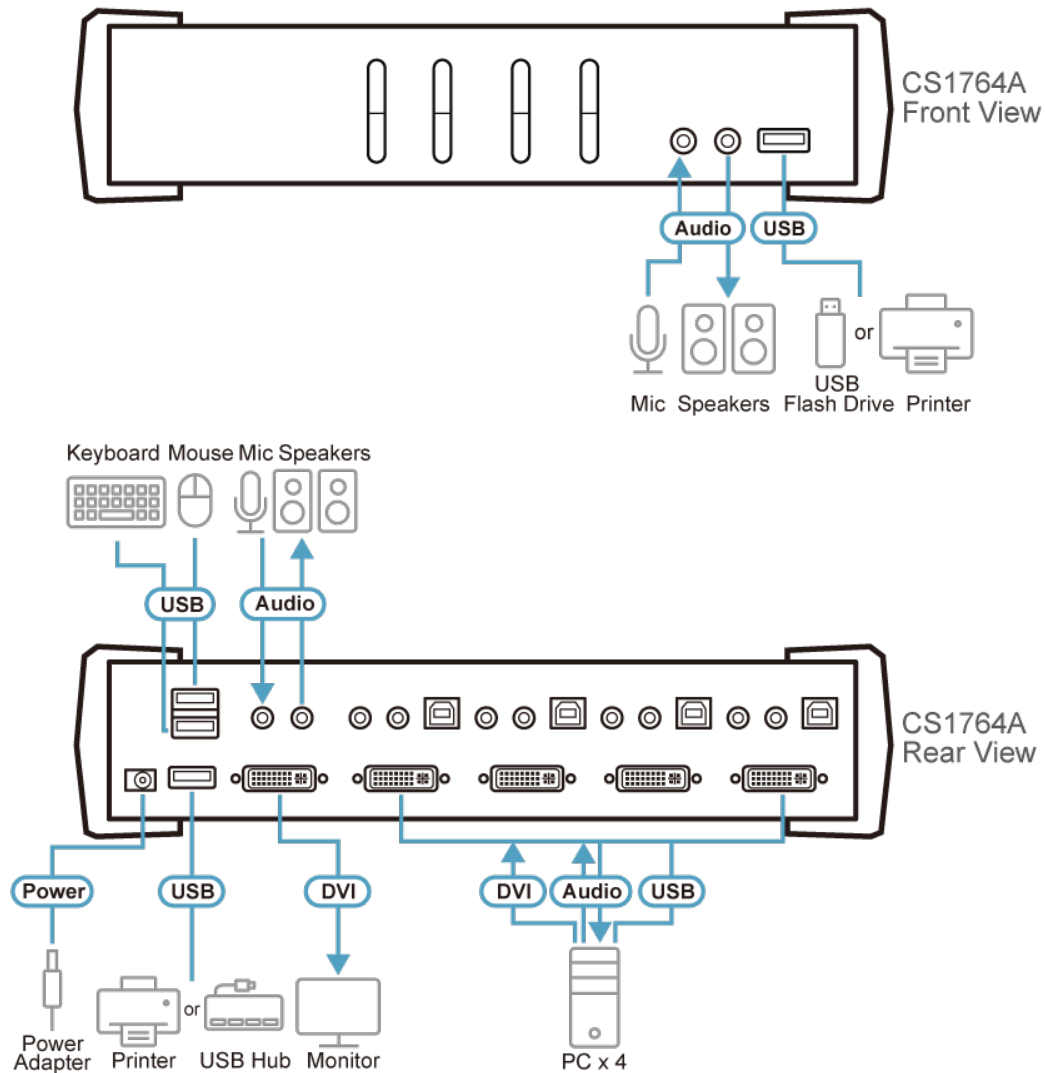
\*1. Combinações de teclados para PCs emulam teclados Sun/Mac

2. Teclados Sun/Mac funcionam somente com seus próprios computadores

**Especificações**

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ligações do computador       | 4                                                                                                                                                                                                                                              |
| Seleção de portas            | Tecla de atalho, Botão, Rato                                                                                                                                                                                                                   |
| Conectores                   |                                                                                                                                                                                                                                                |
| Portas de consola            | 2 x USB Tipo A Fêmea (Branco; painel frontal)<br>1 x DVI-I Fêmea (Branco)<br>2 x Ficha Mini Estéreo Fêmea (Verde; 1 x painel frontal; 1 x painel posterior)<br>2 x Ficha Mini Estéreo Fêmea (Rosa; 1 x painel posterior; 1 x painel posterior) |
| Portas KVM                   | 4 x USB Tipo B Fêmea (Branco)<br>4 x DVI-I Fêmea (Branco)<br>4 x Ficha Mini Estéreo Fêmea (Verde)<br>4 x Ficha Mini Estéreo Fêmea (Rosa)                                                                                                       |
| Energia                      | 1 x Ficha DC                                                                                                                                                                                                                                   |
| Hub USB                      | 2 x USB Tipo A Fêmea (Branco; 1 x painel frontal, 1 x painel traseiro)                                                                                                                                                                         |
| Comutadores                  |                                                                                                                                                                                                                                                |
| Selecionado                  | 4 x Botão                                                                                                                                                                                                                                      |
| LED                          |                                                                                                                                                                                                                                                |
| Ligação USB                  | 4 (Verde)                                                                                                                                                                                                                                      |
| Online / Selecionado         | 4 (Laranja)                                                                                                                                                                                                                                    |
| Emulação                     |                                                                                                                                                                                                                                                |
| Teclado / Rato               | USB                                                                                                                                                                                                                                            |
| Vídeo                        | 1920 x 1200 a 60Hz ; DDC2B                                                                                                                                                                                                                     |
| Intervalo de procura         | 1-99 segundos (Predefinição: 5 segundos)                                                                                                                                                                                                       |
| Consumo de energia           | DC5.3V:3.69W:43BTU/h<br><br>Nota:<br>● A medição em Watts indica o consumo de energia típico do dispositivo sem carga externa.<br>● A medição em BTU/h indica o consumo de energia do dispositivo quando este está totalmente carregado.       |
| Especificações ambientais    |                                                                                                                                                                                                                                                |
| Temperatura de funcionamento | 0 - 50°C                                                                                                                                                                                                                                       |
| Temperatura de armazenamento | -20 - 60°C                                                                                                                                                                                                                                     |
| Humidade                     | 0-80% HR, sem condensação                                                                                                                                                                                                                      |
| Propriedades físicas         |                                                                                                                                                                                                                                                |
| Caixa                        | Metal                                                                                                                                                                                                                                          |
| Peso                         | 0.94 kg ( 2.07 lb )                                                                                                                                                                                                                            |
| Dimensões (C x L x A)        | 27.00 x 8.80 x 5.55 cm<br>(10.63 x 3.46 x 2.19 in.)                                                                                                                                                                                            |
| Nota                         | Para alguns produtos de montagem em prateleira, tenha em consideração que as dimensões físicas padrão LxPxA são expressas no formato CxLxA.                                                                                                    |

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.