

## CS1708A

Computador KVM de 8 portas PS/2-USB VGA com porta de ligação em cadeia e suporte para periféricos USB



O switch KVM CS1708A é uma unidade de controle que permite acesso a vários computadores através de um único console (teclado, mouse e monitor) PS/2 ou USB. Um único CS1708A pode controlar até 8 computadores. E, 31 switches adicionais podem ser daisy-chained para cada outros, então até 256 computadores podem ser controlados através de um único console com teclado, monitor e mouse. Além disso, uma porta USB no painel frontal está disponível para cada computador para acessar qualquer periférico por vez.



### Caraterísticas

- Um console USB-PS/2 controla até 8 computadores
- Daisy-chain para até 31 unidades adicionais – controla até 512 computadores através de um único console
- Portas USB acessíveis na frente permitem que cada computador tenha acesso a periféricos USB\*
- Interface dupla – suporta computadores e console com teclado e mouse PS/2 ou USB
- Suporte multiplataforma – Windows, Linux, Mac e Sun
- Monitor DynaSync – armazena o console EDID (Extended Display Identification Data) do monitor para melhorar a resolução
- Suporta teclados USB para PC, Mac e Sun
- Detecção automática de interface para PS/2 e USB
- Emulação de mouse e teclado USB ou PS/2 – inicialização de computadores mesmo quando o foco do console está em outro lugar
- Qualidade superior de vídeo – até 2048 x 1536; DDC2B
- Sem necessidade de software – fácil seleção de computadores através de botões no painel frontal, teclas de atalho e menu multidiomas on-screen display (OSD)
- Detecção automática de posições de estações nas instalações daisy chain – sem necessidade configuração manual de DIP switch – LED no painel frontal indica as posições das estações
- Os nomes das portas são automaticamente reconfiguradas quando a sequência de estações é mudada
- 2 níveis de segurança para senhas – somente usuários autorizados visualizam e controlam computadores; para até 4 usuários e 1 administrador com perfis separados para cada um.
- Recurso Auto Scan para monitoramento de computadores selecionados pelo usuário
- Broadcast Mode: operações realizadas simultaneamente em todos os computadores selecionados... etc.
- Hot pluggable – adicione ou remova computadores sem ter que desligar o switch
- Ligar/desligar o alarme sonoro através de teclas de atalho e OSD
- Atualização de firmware para todo o empilhamento do switch KVM, ao mesmo tempo, através de cabo daisy-chain
- Montável em rack 19" (1U)

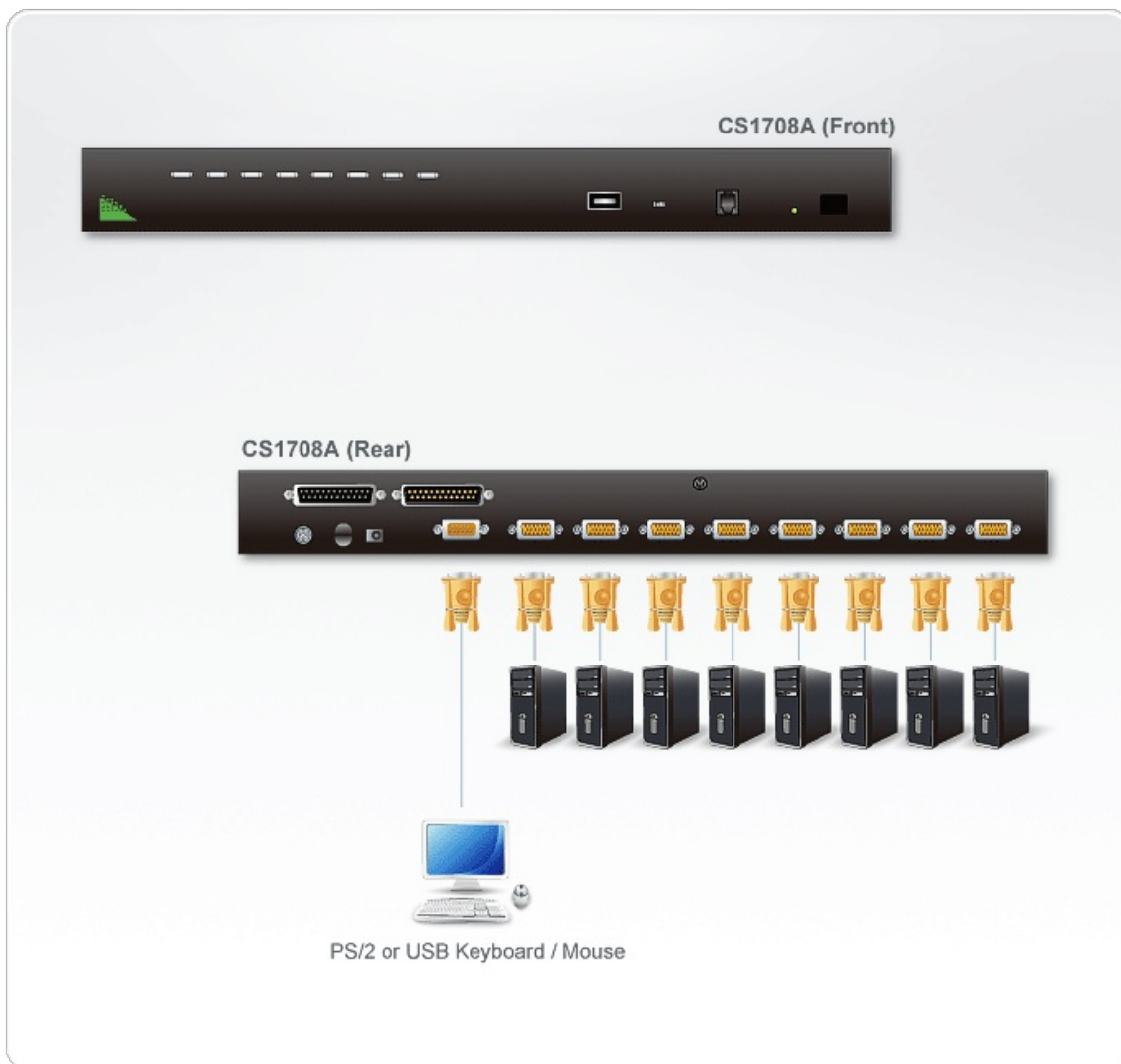
\* A função periférica USB somente funciona com conjunto para conexão de cabos USB. Pode não funcionar com conjunto para conexão de cabos PS/2.

**Especificações**

|  |  |
|--|--|
| Ligações do computador                 |  |
| Direto                                 | 8  |
| Máximo                                 | 256 (através de ligação em cadeia)                 |
| Seleção de portas                      | OSD, Tecla de atalho, botão                        |
| Conectores                             |  |
| Portas de consola                      | 1 x SPHD-18 Macho (Amarelo)                        |
| Portas KVM                             | 8 x SPHD-15/17 Fêmea (Amarelo)                     |
| Portas de ligação em cadeia            | 1 x DB-25 Fêmea (Preto)<br>1 x DB-25 Macho (Preto) |
| Atualização de firmware                | 1 x RJ-11 Fêmea (Preto)                            |
| Porta USB                              | 1 x USB Tipo A Fêmea                               |
| Energia                                | 1 x Ficha DC Fêmea (Preto)                         |
| LED                                    |  |
| Online                                 | 8 (Laranja)  |
| Selecionado                            | 8 (Verde)  |
| ID de estação                          | 1 x 2 dígitos 7 segmentos (Laranja)                |
| Energia                                | 1 (Verde escuro)                                   |
| Comutadores                            |  |
| Seleção de portas                      | 8 x Botão  |
| Recuperação de atualização de firmware | 1 x Lateral  |
| Emulação                               |  |
| Teclado / Rato                         | PS/2, USB  |
| Vídeo                                  | 2048 x 1536; DDC2B                                 |
| Intervalo de procura                   | 1 – 255 segundos (Predefinição: 5 segundos)        |
| Consumo de energia                     | DC5.3V:3.8W:33BTU                                  |
| 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                  | 2.66 kg ( 5.86 lb )   |
| Dimensões (C x L x A) | 43.72 x 15.99 x 4.40 cm<br>(17.21 x 6.3 x 1.73 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.