

## CS1644A

Comutador KVMP™ de 4 portas USB DVI para dois monitores



O comutador KVMP™ USB de quatro portas para dois monitores DVI CS1644A é um dispositivo multiuso que integra um comutador KVM de 4 portas com um hub USB de 2 portas. A mais nova versão agora é compatível com a função Quad-View, para visualização em quatro monitores, com dois comutadores KVM para dois monitores interconectados.

O novo CS1644A conta com funções de visualização em várias telas, que permitem que dois comutadores sejam conectados em série para saída em dois, três ou quatro monitores. O CS1644A suporta saída avançada pronta para 3D de 120Hz nVidia 3D Vision, permitindo gerenciar vários efeitos visuais em 3D. Isso lhe permite manipular todos os computadores conectados a partir do mesmo console para poupar recursos e espaço de trabalho. Isso permite que cada computador acesse os periféricos conectados, um computador de cada vez para cada periférico, o que o torna ideal para usuários que precisam de efeitos visuais delicados e diversidade de tarefas em vários computadores. O CS1644A é perfeito para designers gráficos, consultores financeiros e de banco, gamers e profissionais da medicina, que precisam de um comutador de alta qualidade que proporciona cores, funcionalidade e qualidade incríveis.



### Caraterísticas

- Um console USB de duas telas controla quatro computadores de duas telas e dois dispositivos USB adicionais
- Imagem em várias telas – Conecte facilmente duas unidades [CS1642A/1644A](#) para uma segunda configuração de duas telas controlada por apenas uma conexão
- Qualidade de vídeo superior – 2560 x 1600 a 60Hz (DVI Dual Link); e monitores 3D de até 1920 x 1200 a 120Hz (DVI Single Link)
- Suporta resoluções de tela ampla
- Comutação independente do controle de KVM, USB e sinais de áudio
- Suporte a monitores analógicos e digitais DVI – totalmente compatíveis com as especificações DVI; também compatível com HDCP
- Suporte a várias plataformas – Windows 2000/XP/Vista, Linux \*, Mac, Sun e FreeBSD
- Suporte e emulação de teclados Sun/Mac \*\*
- Vídeo DynaSynca tecnologia exclusiva ATEN que elimina problemas de exibição na inicialização e otimiza a resolução durante a comutação entre portas

\* Suporta Linux Kernel 2.6 ou superior. O CS1644A conta com um hub USB 2.0 integrado, por isso não suporta computadores ou sistemas operacionais que não suportam USB 2.0.

\*\* Combinações de teclado de computador emulam teclados de Mac.

\*\* Os teclados Mac trabalham apenas 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 posterior) 2 x DVI-I Fêmea (Branco) 1 x Ficha Mini Estéreo Fêmea (Verde) 1 x Ficha Mini Estéreo Fêmea (Rosa)
Portas KVM	4 x USB Tipo B Fêmea (branco) 8 x DVI-I Fêmea (branco) 4 x Ficha Mini Estéreo Fêmea (Verde) 4 x Ficha Mini Estéreo Fêmea (Rosa)
Portas de ligação em cadeia	1 x RJ-45 Fêmea (painel posterior)
Energia	1 x Ficha DC
Hub USB	2 x USB Tipo A Fêmea (Preto; 1 x painel frontal; 1 x painel posterior)
Comutadores	
Selecionado	5 x Botão
Emulação	
Teclado / Rato	USB
Vídeo	DVI Dual Link: 2560 x 1600 a 60Hz; 1920 x 1200 a 120Hz (Ecrã 3D)
Intervalo de procura	1-99 segundos (predefinição, 5 segundos)
Consumo de energia	DC5.3V:5.34W:51BTU/h  Nota: ● A medição em Watts indica o consumo de energia típico do dispositivo sem carga externa. ● 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	Plástico + Metal
Peso	2.32 kg ( 5.11 lb )
Dimensões (C x L x A)	43.72 x 15.98 x 4.40 cm (17.21 x 6.29 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.