

## CS84U

Comutador KVM de 4 portas PS/2-USB VGA





**CS84U**

Switch KVM 4 portas  
PS/2-USB VGA

O CS84U permite acesso rápido a até 4 PCs com interface VGA através de uma consola KVM e ajuda a expandir o espaço de trabalho da sua área de trabalho, mantendo-o arrumado e organizado para maior produtividade.



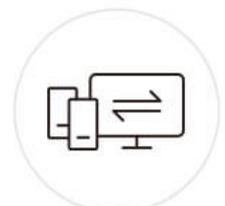
Suporte PS/2  
e USB KM



Alimentado por  
barramento



Suporte  
multi-plataforma

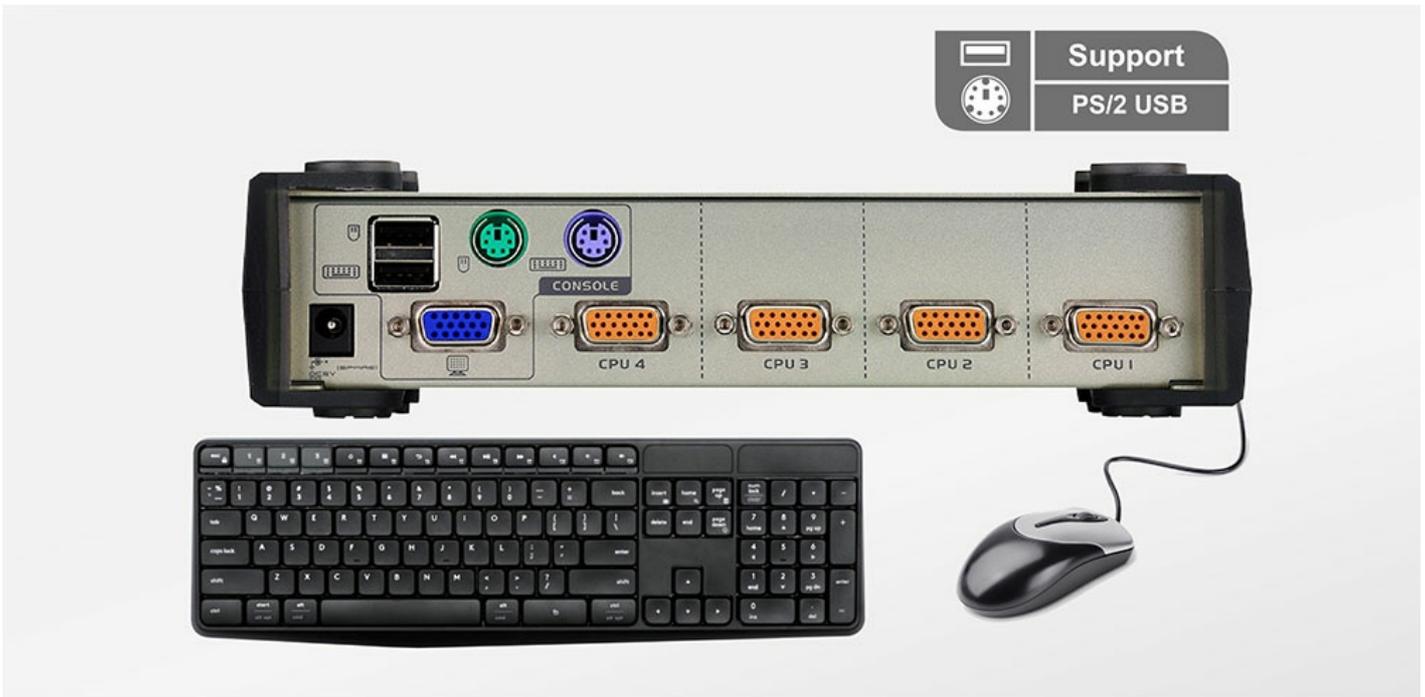


Video DynaSync™

**Um cabo de consola, duas opções de conexão**

O CS84U oferece dois tipos de cabos KVM de consola em diferentes comprimentos para seleção, permitindo ligação com teclado/rato PS/2 ou USB para acomodar com flexibilidade os requisitos de instalação. O acesso a cada computador de secretária pode ser alternado rapidamente através de

botões, tecla de atalho ou rato da consola KVM.



### Integração suave entre plataformas

O CS84U permite a integração de diferentes sistemas informáticos (Windows, Mac, Linux e Sun) acessíveis a partir de uma consola KVM.

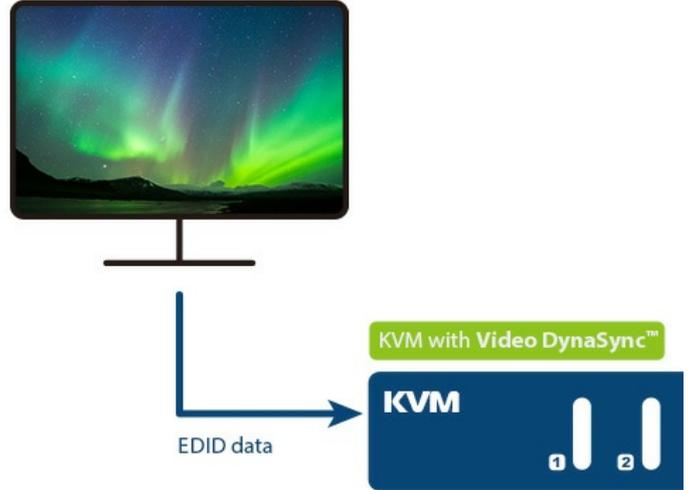


A tecnologia patenteada Video DynaSync™ da ATEN otimiza a resolução de ecrã, acelera a alternância entre sistemas e garante que as janelas abertas numa área de trabalho estendida não voltem às configurações normalizadas no ecrã principal ao alternar entre as portas, proporcionando uma experiência de utilizador suave e ininterrupta.

### Incorrect display settings



### Always optimized video



### Aplicações



Escritório



Media Design



Finanças



Saúde

Comparação de Produto



### CS64US

Switch KVM 4 portas  
cabo USB VGA/Áudio



### CS74U

Switch KVM 4 portas  
USB VGA/Áudio



### CS84U

Switch KVM 4 portas  
PS/2-USB VGA



### CS1734B

Switch PS/2-USB  
VGA/Áudio KVMP™ de  
4 portas com OSD

	CS64US	CS74U	CS84U	CS1734B
Número de computadores	2			
Interface do computador	VGA			
Teclado/ Rato	USB		PS/2, USB	
Resolução máx.	2048 x 1536 ; DDC2B			
Seleção da porta	Hotkey	Botão	Hotkey/ Botão/ Rato	Hotkey/ Botão/ OSD/ Rato
Comprimento do cabo KVM	0.9 m, 1.8 m	1.2 m, 1.8 m*		
Colunas	•	•	–	•
Microfone	–	•	–	•

\*Os conjuntos de cabos KVM são fornecidos para ligar o comutador KVM aos computadores de secretária.  
Cabos KVM de 1,8 m, 3 m e 5 m de comprimento também estão disponíveis para compra.

## Caraterísticas

O computador KVM CS84U PS/2-USB é uma unidade de controle de área de trabalho que permite aos usuários acessar de quatro computadores a partir de um único console KVM (teclado PS/2 ou USB, mouse e monitor VGA). Além disso, o CS84U vem com a nova tecnologia Video DynaSync™ da ATEN, que elimina problemas de exibição na inicialização e otimiza a resolução.

A instalação é rápida e fácil, basta conectar os cabos nas portas corretas. Não há nenhum software a configurar, nenhuma rotina de instalação e nenhum problema de compatibilidade. Como o CS84U intercepta diretamente a entrada do teclado, ele irá trabalhar em múltiplas plataformas computacionais.

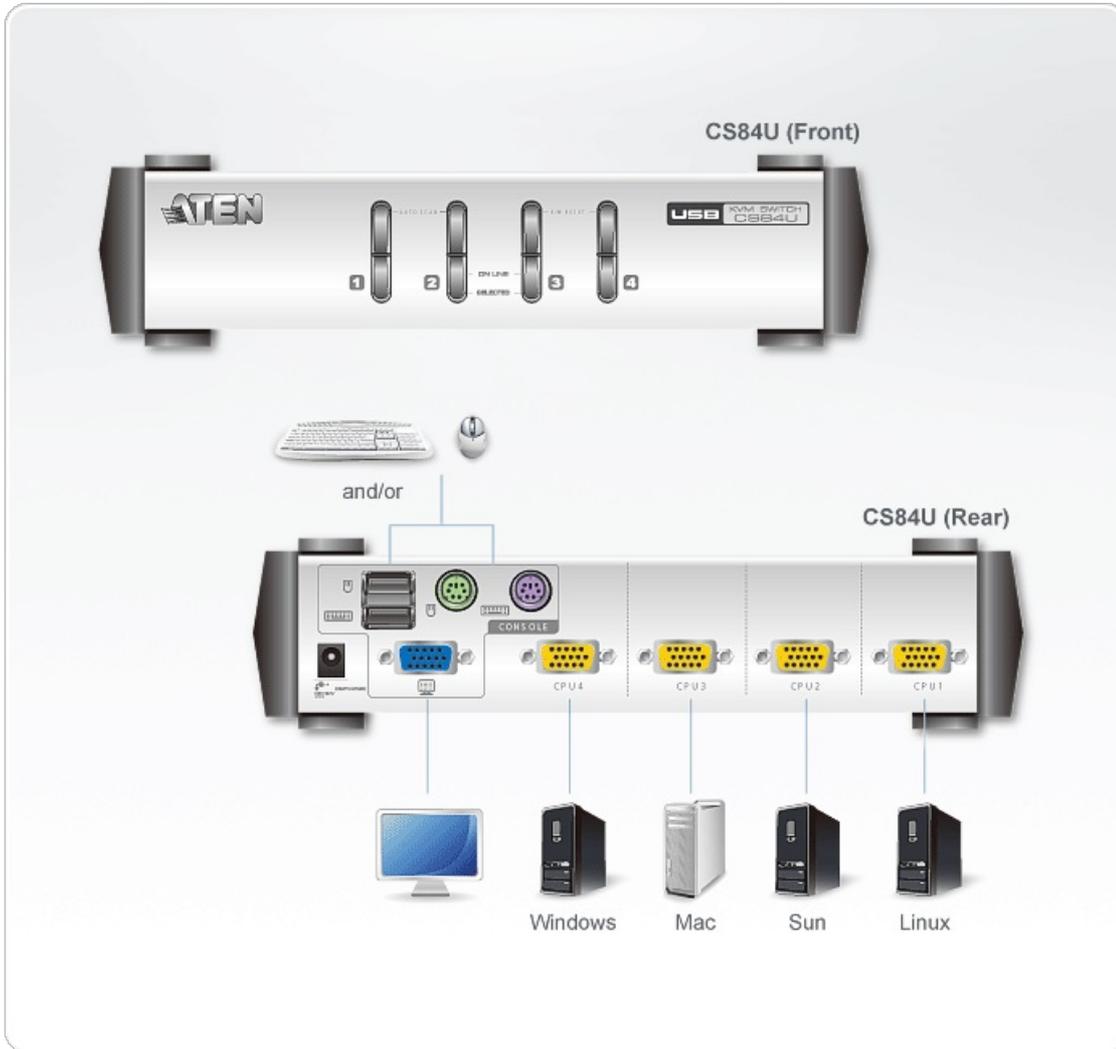
- Um console VGA PS/2-USB controla de quatro computadores com interface VGA.
- [Interface dual - suporta computadores com teclados e mouses PS/2 ou USB](#)
- [Seleção dos computadores por meio de botões no painel frontal, teclas de acesso e mouse](#)
- Suporte multiplataforma – Windows, Linux, Mac e Sun
- Qualidade de vídeo superior – 2048 x 1536; DDC2B
- [Vídeo DynaSync™ - a tecnologia exclusiva ATEN elimina problemas de exibição na inicialização e otimiza a resolução durante a comutação entre portas](#)
- [O recurso de desvio/emulação da porta do mouse do console suporta a maioria dos drivers de mouse e mouses multifuncionais](#)
- Emulação completa de teclado para uma inicialização livre de erros
- Suporte e emulação de teclados Mac/Sun\*
- [Mapeamento de teclado multilíngue - suporta teclados inglês, japonês e francês](#)
- [Suporte de teclados de jogos](#)
- Modo de verificação automática para a monitoração de todos os computadores
- Firmware atualizável
- Alimentação própria

- \* 1. Combinações de teclados de PC emulam teclados Mac/Sun
- 2. Os teclados Mac/Sun trabalham apenas com seus próprios computadores

**Especificações**

Ligações do computador	4
Seleção de portas	Tecla de atalho, Botão, Rato USB
Conectores	
Portas de consola	2 x USB Tipo A Fêmea (Preto) 1 x Mini-DIN de 6 pinos Fêmea (Roxo) 1 x Mini-DIN de 6 pinos Fêmea (Verde) 1 x HDB-15 Fêmea (Azul)
Portas KVM	4 x SPHD-18 Fêmea (Amarelo)
Energia	1 x Ficha DC
Comutadores	
Selecionado	4 x Botão
LED	
Online	4 (Laranja)
Selecionado	4 (Verde)
Emulação	
Teclado / Rato	PS/2, USB
Vídeo	2048 x 1536 a 60 Hz ; DDC2B
Intervalo de procura	3, 5, 10, 20 segundos (predefinição, 5 segundos)
Consumo de energia	DC5V:0.87W:13BTU/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	Metal
Peso	0.77 kg ( 1.7 lb )
Dimensões (C x L x A)	21.00 x 8.80 x 5.55 cm (8.27 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.