

## VS0401

Comutador VGA/Áudio de 4 portas



O comutador VGA de 4 portas com áudio VS0401 permite conectar quatro computadores fonte de áudio/vídeo ao mesmo monitor ou projetor com transmissão dos sinais de áudio completa e alternar rapidamente entre os dispositivos.

VS0401 com porta serial RS-232 bidirecional integrada para controle avançado do sistema. A porta serial RS-232 bidirecional da unidade também permite que dispositivos seriais, como telas sensíveis ao toque e scanners de código de barras sejam incluídos na instalação. A habilidade de usar dispositivos de controle serial de alto desempenho através de comandos RS-232 permite que o VS0401 seja controlado por sistemas secundários usando funções avançadas como comutação de portas, comutação automática, bloqueio de botões do painel frontal e detecção de equipamentos ativados.

O VS0401 é perfeito para salas de reunião, centros de multimídia, salas de aula ou qualquer ambiente de apresentações que precise que várias fontes de áudio/vídeo sejam acessadas em uma mesma tela.

### Características

- Exibe a saída de vídeo de quatro computadores em um único monitor ou projetor
- Alternância rápida e fácil entre as fontes de VGA e áudio por meio de botões no painel frontal, RS-232 ou controle remoto IR
- Qualidade de vídeo superior - até 1920 x 1440
- Transmissão de longa distância - até 30m \*
- Suporta monitores VGA, SVGA, UXGA, WUXGA e MultiSync
- Vídeo DynaSync™ -&n...a tecnologia exclusiva ATEN elimina problemas de exibição na inicialização e otimiza a resolução durante a comutação entre portas
- Porta serial RS-232 bidirecional integrada para controle por sistemas high-end \*\*
- Controle RS-232:
  - Detecção de equipamento ligado - se uma fonte VGA estiver desligada, o VS0401 muda automaticamente para a fonte ligada seguinte
  - Comutação automática - define a prioridade da comutação automática para uma porta conectada
  - Bloqueio de botões - bloqueia o uso dos botões do painel frontal
- Suporta áudio estéreo
- Compatível com DDC
- Suporta até 300MHz de largura de banda para a melhor qualidade de vídeo
- Indicação por LED do status de energia e do dispositivo fonte do sinal
- O gabinete de metal proporciona durabilidade e proteção
- Plug-and-play - não é necessário instalar nenhum software

\* Imagens transmitidas por distâncias muito longas usando um cabo VGA podem ter leves degradações de sinal e qualidade.

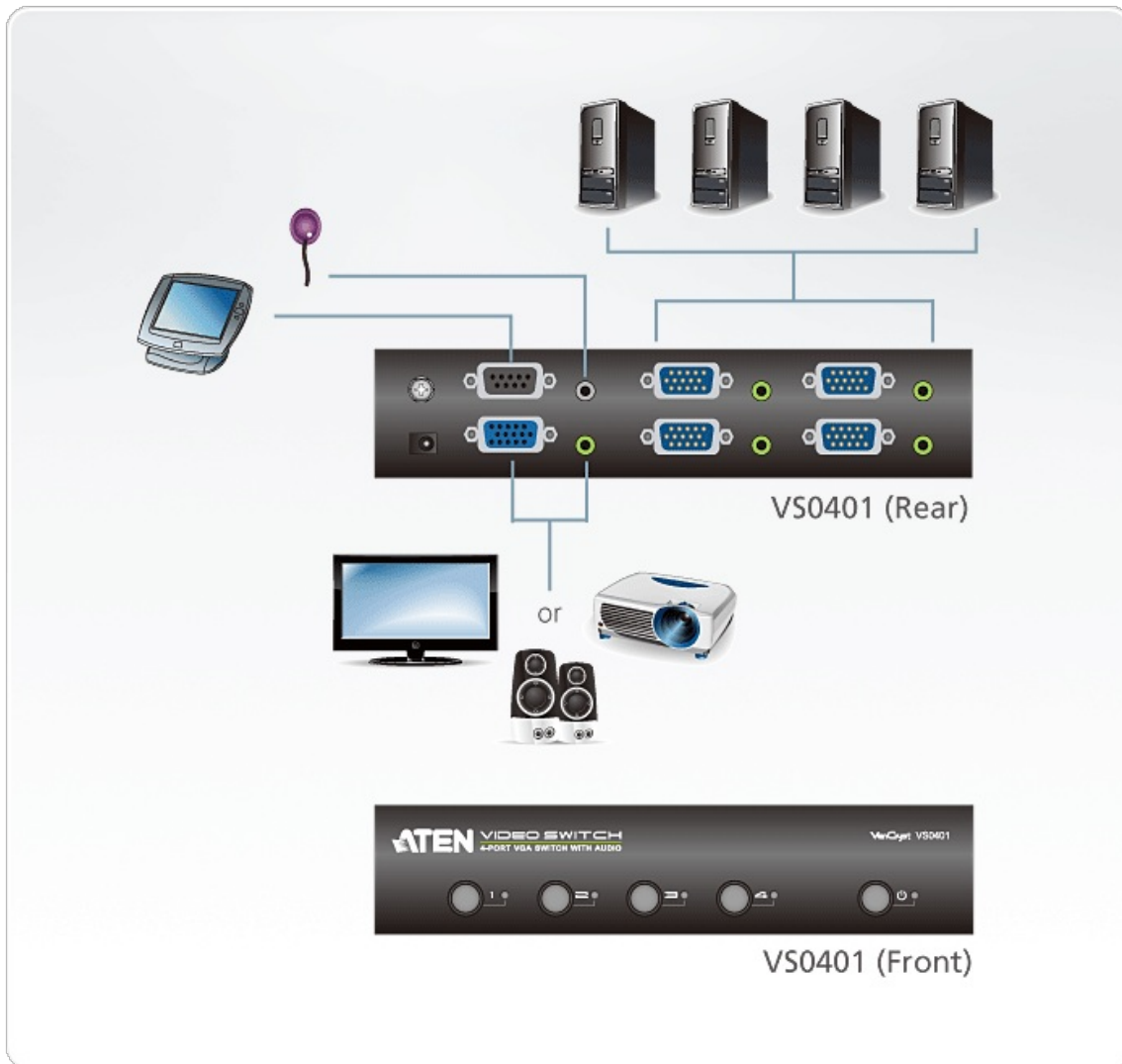
\*\* Observação: As instruções de operação do aplicativo do VS0401 H e da interface gráfica podem ser baixadas do site da ATEN ([www.aten.com](http://www.aten.com)).

**Especificações**

Entrada de vídeo	
Interfaces	4 x HDB-15 Macho (Azul)
Impedância	75 Ω
Distância máx.	1,8 m
Saída de vídeo	
Interfaces	1 x HDB-15 Fêmea (Azul)
Impedância	75 Ω
Distância máx.	30 m
Vídeo	
Largura de banda máx.	300 MHz
Resolução máx.	Até 1920 x 1440
Distância máx.	Até 30 m
Áudio	
Entrada	4 x Ficha Estéreo Mini Fêmea (Verde)
Saída	1 x Ficha Estéreo Mini Fêmea (Verde)
Controlo	
RS-232	Conector: 1 x DB-9 Fêmea (Preto) Velocidade de transmissão e protocolo: Velocidade de transmissão: 19200, Bits de dados: 8, Bits de paragem: 1, Paridade: Não, Controlo de fluxo: Não
IV	1 x Ficha Estéreo Mini Fêmea (Preto)
Conectores	
Energia	1 x Ficha DC
Consumo de energia	DC5.3V:0.47W:2BTU
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	0.66 kg ( 1.45 lb )
Dimensões (C x L x A)	20.00 x 7.61 x 4.40 cm (7.87 x 3 x 1.73 in.)
Lote de embalagem	5 unid.
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.