

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.



Caraterísticas

- 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.

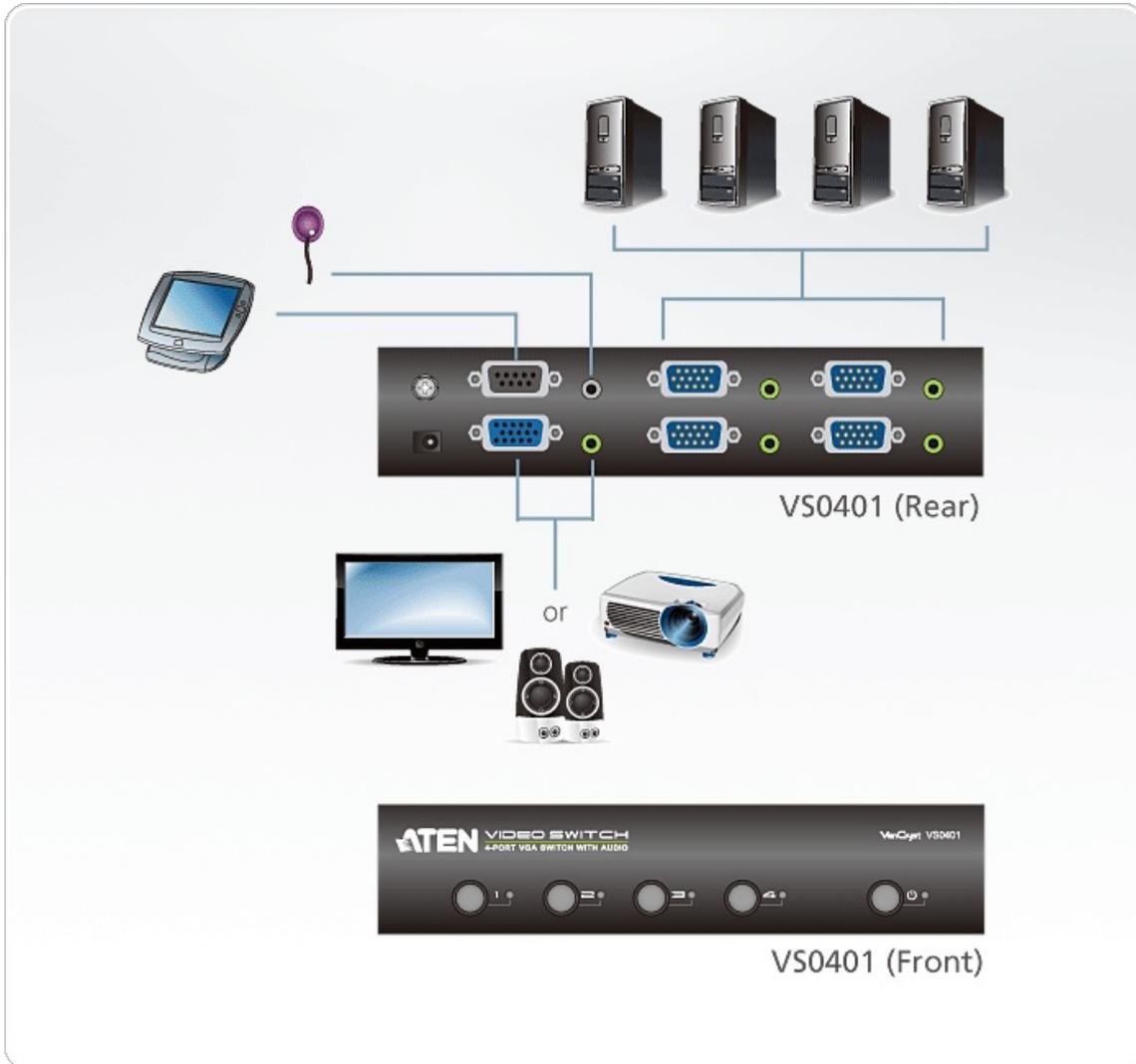
** Observação: As instruções de operação do aplicativo do VS0401 H e da interface gráfica podem ser baixadas do site da ATEN (www.aten.com).

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.