

VM0404

Comutador de matriz 4x4 VGA/Áudio



Comutador matricial 4x4 de vídeo VM0404 da ATEN para conexão simultânea de quatro dispositivos fonte VGA a quatro monitores, displays ou projetores VGA. Suas características exclusivas e marcantes incluem: Seleção de modo EDID para alta compatibilidade, longo alcance do sinal, fácil comutação entre fonte/monitor e conexões matriciais.

Como comutador matricial, cada entrada pode ser conectada independentemente a qualquer ou todas as saídas, e as entradas de áudio e vídeo de cada dispositivo fonte também podem ser comutadas de forma independente, dando-lhe o máximo em flexibilidade e controle em qualquer instalação de áudio/vídeo com múltiplos displays.

Caraterísticas

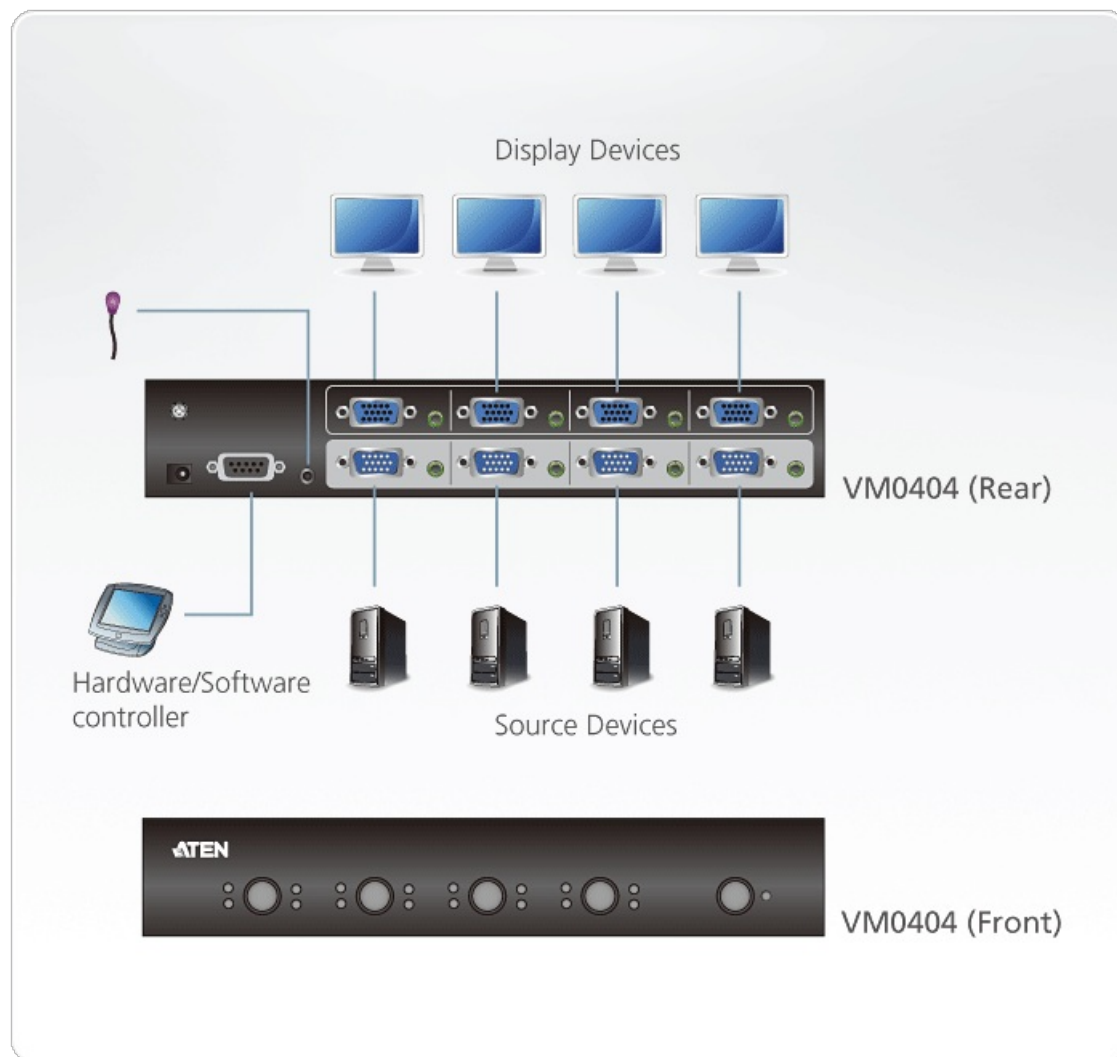
- Conecta qualquer uma das quatro entradas de vídeo+áudio VGA a qualquer uma das quatro saídas de vídeo+áudio VGA
 - Transmissão de longa distância – até 30m
 - Comutação fácil entre múltiplas fontes e múltiplos displays
 - Operação fácil:
 - Botões do painel frontal
 - Controlador serial RS-232
 - Qualidade de vídeo superior – até 1920 x 1440; VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA e WUXGA (1920 x 1200)
 - Suporta até 300MHz de largura de banda para vídeo de alto desempenho
 - EDID Expert – seleciona as configurações EDID otimizadas para uma inicialização suave e a mais alta qualidade de imagem
 - Porta serial RS-232 bidirecional integrada para controle por sistemas high-end*
 - Comutação independente de fontes de áudio e vídeo – cada entrada pode ser conectada independentemente a qualquer ou todas das saídas, proporcionando flexibilidade
 - Pode ser montado em bastidor
 - Gabinete totalmente de metal
- * Observação: O aplicativo e as instruções de operação da interface gráfica do VM0404 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	4 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	4 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)
Definições de EDID	Modo EDID: Predefinição / Porta 1 / Remix / Auto
Conectores	
Energia	1 x Ficha DC (Preto)
Consumo de energia	DC5V:2.54W:12BTU/h Nota:
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	0.87 kg (1.92 lb)
Dimensões (C x L x A)	26.00 x 7.61 x 4.40 cm (10.24 x 3 x 1.73 in.)
Lote de embalagem	5 unid.
Nota	

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.