

## VS146

Repartidor 3G-SDI de 6 portas



O divisor 3G/HD/SD-SDI de 6 portas VS146 recebe um sinal SDI e o retransmite para seis saídas SDI para visualização em tempo real em vários monitores. O divisor também oferece uma equalização automática de sinais em função do comprimento do cabo e distribui o sinal SD-SDI por até 300 metros. O VS146 tem a função de reclocking de sinais SDI para instalação em cascata, fornecendo distâncias de transmissão ainda mais longas. É ideal principalmente para sistemas de vigilância, estúdios de TV, cinema digital ou qualquer aplicação audiovisual em que seja necessário dividir sinais de uma câmera ou outro dispositivo equipado com saídas 3G/HD/SD-SDI para até seis monitores ou processadores de vídeo compatíveis com SDI.



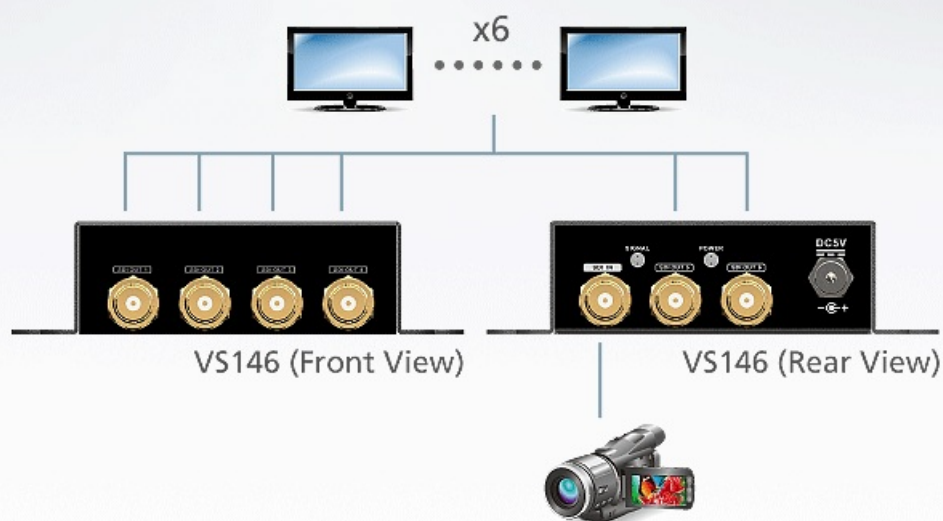
### Caraterísticas

- Uma entrada de vídeo para 6 saídas
- Suporta distâncias de SDI de até 90M (3G-SDI), 150M (HDS DI) ou 300M (SD-SDI) por cabo RG6
- Reclocking de sinais SDI para instalação em cascata, o que permite distâncias de transmissão mais longas
- Formatos SDI suportados:
  - SD-SDI (SMPTE 259M, até 270Mbps)
  - HD-SDI (SMPTE 292M, 296M, até 1,485Gbps)
- 3G-SDI (SMPTE 424M, 425M nível A, B, até 2,97Gbps)
- Largura de banda de vídeo: 2,97Gbps, 2,97/1,001Gbps
- Conta com detecção automática de sinais 3G/HD/SD-SDI
- Indicador de LED do status de energia e do sinal SDI
- Trava do conector de energia para comunicação estável
- Transmite todos os dados auxiliares

## Especificações

Entrada de vídeo	
Interfaces	1 x BNC (Dourado)
Impedância	75 Ω
Distância máx.	1,8 m
Saída de vídeo	
Interfaces	6 x BNC (Dourado)
Impedância	75 Ω
Vídeo	
Velocidade de dados máx.	2,97 Gbps
Resoluções suportadas	NTSC a 59,96Hz, PAL a 50 Hz 720p a 50/59,94/60 Hz 1080i a 50/59,94/60 Hz 1080p a 23,97/24/25/29,97/30/50/59,94/60 Hz
Distância máx.	90 m (3G-SDI); 150 m (HD-SDI); 300 m (SD-SDI)
Conectores	
Energia	1 x Ficha DC
Consumo de energia	DC5V:3.09WBTU/h  Nota:
Especificações ambientais	
Temperatura de funcionamento	0-40°C
Temperatura de armazenamento	-20 - 60°C
Humidade	20 - 90% HR, sem condensação
Propriedades físicas	
Caixa	Metal
Peso	0.32 kg ( 0.7 lb )
Dimensões (C x L x A)	10.80 x 13.90 x 2.80 cm (4.25 x 5.47 x 1.1 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.