

# VS182A/VS184A

## 2/4 포트 HDMI 분배기

- HDMI 분배기 VS182A/VS184A 는 하나의 디지털 고해상도 비디오를 2 개 (VS182A) 또는 4 개 (VS184A) 의 HDMI 디스플레이에 동시 전송해야 하는 솔루션에 매우 적합합니다. DVD 플레이어, 위성 셋톱 박스, HDMI 디스플레이 같은 모든 HDMI 장치를 지원합니다.

VS182A/VS184A HDMI 분배기는 HDCP(High Bandwidth Digital Contents Protection)가 호환되어, 홈시어터 애플리케이션처럼 HDMI 디스플레이가 효율적으로 사용되는 환경 또는 교육 시설, 상업적인 기업에도 널리 사용될 수 있습니다.

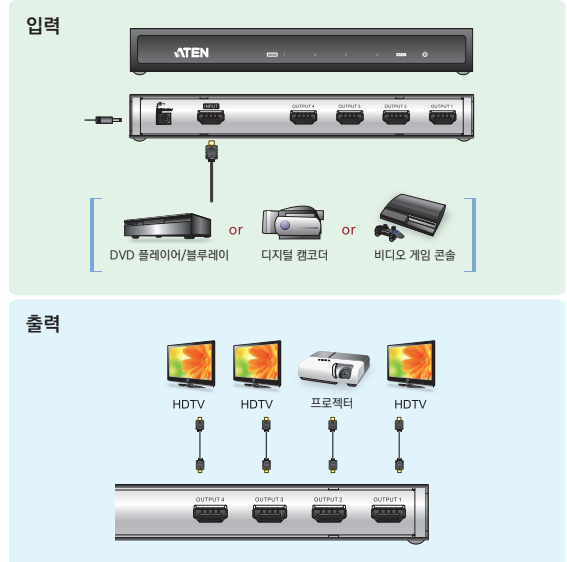
\* 본 제품은 HDMI 케이블을 통한 3 단계 캐스케이드 연결이 가능합니다 \*

**HDMI™**  
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



### 제품 특징

- 하나의 HDMI 소스를 2 개 (VS182A) 또는 4 개 (VS184A) 의 HDMI 디스플레이에 동시 연결 가능
- HDMI (3D, Deep Color, 4Kx2K), HDCP 호환
- 최대 Ultra HD 4Kx2K 와 1080p Full HD 및 WUXGA(1920x1200) 이상 지원
- Dolby True HD 와 DTS HD Master 오디오 지원
- 장거리 전송 - 최대 15 m (24 AWG)
- 고성능 비디오를 위한 340MHz 의 대역폭 지원
- 1080p 디스플레이를 위한 3.4Gbits 신호율
- 플러그 앤 플레이 - 소프트웨어 설치 불필요



### 제품 사양

기능	VS182A	VS184A
<b>비디오 입력</b>		
인터페이스	1 x HDMI Type A Female (Black)	
임피던스	100 Ω	
최대 거리	3m @3840x2160@30 (4:4:4)	
<b>비디오 출력</b>		
인터페이스	2 x HDMI Type A Female (Black)	4 x HDMI Type A Female (Black)
임피던스	100 Ω	
최대 거리	15m @3840x2160@30 (4:4:4)	
<b>Video</b>		
최대 대역폭	10.2 Gbps (3.4 Gbps Per Lane)	
최대 픽셀 클럭	340 MHz	
지원 버전	HDMI (3D, Deep Color, 4K); HDCP Compatible	
최대 해상도	Up to 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz (4:2:0); 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 30Hz (4:4:4)	
<b>오디오</b>		
입력	1 x HDMI Type A Female (Black)	
출력	2 x HDMI Type A Female (Black)	4 x HDMI Type A Female (Black)
<b>전원</b>		
커넥터	1 x DC Jack	
소비 전력	DC5.3V:3.12W:15BTU	DC5.3V:6.02W:28BTU
<b>사용 환경</b>		
사용 온도	0 ~ 50 °C	
보관 온도	-20 ~ 60 °C	
습도	비응축 상태에서 0 ~ 80% RH	
<b>제품 외관</b>		
재질	금속	
무게	0.31 kg	0.47 kg
크기 (L x W x H)	12.50 x 8.00 x 2.50 cm	20.00 x 8.00 x 2.50 cm

제품 정보는 예고 없이 변경 될 수 있습니다.

**ATEN KOREA Co., Ltd.**

서울시 금천구 디지털로9길 32 (가산동) 갑을그레이트밸리 B동 303호  
Tel: 02) 467-6789 Fax: 02) 467-9876  
www.aten.co.kr E-mail: marketing@aten.co.kr

Printed 11/2015 V3.0



© 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.