

VS182A

2-포트 4K HDMI 분배기



One HDMI Source. Dual 4K Distribution.

**VS182A 2-Port 4K HDMI Video Splitter**

VS182A는 1개의 HDMI 소스의 4K 비디오와 오디오를 2대의 HDMI 디스플레이로 동시에 미러링할 수 있어 홈 엔터테인먼트 시스템, 소규모 사무실/작업실/스튜디오, 회의실, 교실 등 안정적인 콘텐츠 공유가 필수적인 모든 AV 환경에 이상적입니다.

하나의 소스, 두 개의 분배

PC, 노트북, 미디어 플레이어 등의 HDMI 장치로부터 입력을 받아 최대 2개의 HDMI 지원 디스플레이로 AV 콘텐츠를 전송합니다. 일반 소비자는 물론 전문가용 환경에 모두 적합합니다.



우수한 4K 선명도

최대 4K(3840×2160 @ 30Hz, 4:4:4)의 UHD 해상도를 지원하여 선명한 디테일을 제공합니다.

유연한 장거리 케이블 연결

HDMI 소스와 최대 3m([2L-7D03H](#) 사용), 각 HDMI 디스플레이와 최대 15m([2L-7D15H](#) 사용)까지 유연한 케이블 연결을 지원하며, 최대 10.2Gbps의 데이터 전송 속도를 제공합니다.

**응용 환경**

VS182A는 여러 디스플레이에 선명하고 고품질의 시청각 콘텐츠를 원활하게 분배해야 하는 환경에 이상적이며 모든 AV 설정에서도 뛰어난 시청 경험을 보장합니다.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.





엔터테인먼트 시설





강의실



라이브 게임 스트리밍

[Previous](#) [Next](#)

최고의 품질을 향한 노력

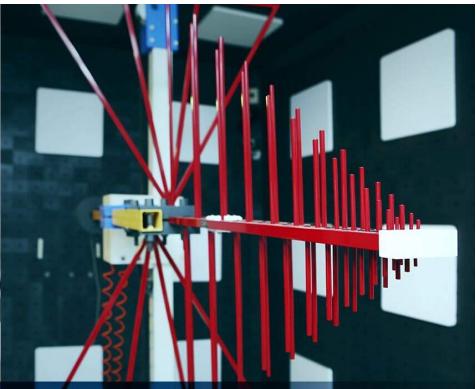
다양한 환경 조건에서 엄격한 테스트를 거쳐, 고객에게 고품질·신뢰성·효율적인 비용의 성능을 보장합니다.



Temperature & Humidity Test



Reliability Test



Electrical Safety Test



ISO9001:2015 & ISO14000

**ATEN과 상담하기**

양식을 작성 후 제출해주시면 ATEN의 제품 담당자가 1:1 맞춤 상담을 위해 연락을 드립니다.

First Name *

Last Name *

- Country *

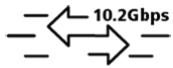
Company *

Email *

Phone Number *

- Customer Type *

Job Title *



HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

10.2Gbps Max.
Bandwidth



특장점

VS182A는 1개의 디지털 고화질 비디오 소스를 2개의 디스플레이로 동시에 전송해야 하는 모든 환경에 적합한 솔루션입니다. DVD 플레이어, 셋톱박스, HDMI 디스플레이 등 모든 HDMI 지원 장비를 지원합니다.

VS182A는 HDCP(고대역폭 디지털 콘텐츠 보호)를 준수하여 흡 시어터 뿐만 아니라 기업, 교육, 판매 환경 등의 HDMI 디스플레이에 효과적으로 사용할 수 있습니다.

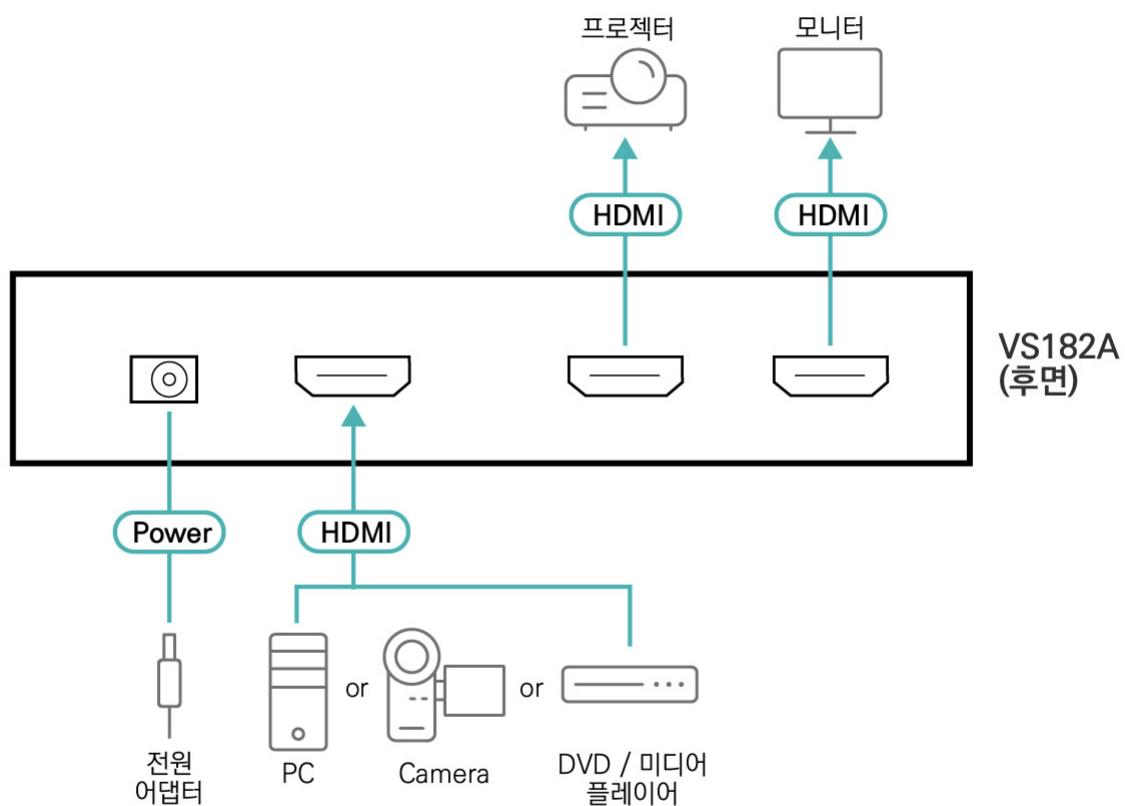
- 1개의 HDMI 소스를 2개의 HDMI 디스플레이에 동시에 연결
- HDMI(3D, Deep Color, 4K); HDCP 호환
- 최대 Ultra HD 4k x 2k 해상도 지원
- Dolby True HD, DTS HD Master Audio 지원
- 장거리 전송: 최대 15m(24 AWG)
- 최대 10.2Gbps의 데이터 전송 속도 지원
- 플러그 앤 플레이 - 소프트웨어 설치 필요 없음

안내: 최대 20m 장거리 전송(ATEN [2L-7D20H](#) 사용 시)

사양

비디오 입력	
인터페이스	1 x HDMI Type A Female (Black)
작용	100 Ω
최대 거리	3 m @ 3840 x 2160 @ 30 Hz (4 : 4 : 4)
비디오 출력	
인터페이스	2 x HDMI Type A Female (Black)
작용	100 Ω
최대 거리	15 m @ 3840 x 2160 @ 30 Hz (4 : 4 : 4)
비디오	
최대 대역폭	10.2 Gbps (3.4 Gbps Per Lane)
최대 피셀 클럭	340 MHz
규격 인증	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)
오디오	
입력	1 x HDMI Type A Female (Black)
출력	2 x HDMI Type A Female (Black)
커넥터	
전원	1 x DC Jack
소비 전력	DC5.3V:3.12W:15BTU/h
노트:	
• 와트 단위의 측정은 외부 부하가 없는 장치의 일반적인 전력 소비를 나타냅니다.	
• BTU/h 단위의 측정값은 장치가 완전히 로드되었을 때 장치의 전력 소비를 나타냅니다.	
사용 환경	
사용 온도	0-50 °C
보관 온도	-20 - 60 °C
습도	0 - 80% RH, Non-Condensing
제품 외관	
재질	Metal
무게	0.31 kg (0.68 lb)
크기 (L X W X H)	12.50 x 8.00 x 2.50 cm (4.92 x 3.15 x 0.98 in.)
카트 번호	20 pcs
노트	일부 랙 마운트 제품은 WxDxH의 표준 물리적 치수를 LxWxH 형식으로 사용하고 있습니다.

다이어그램

**에이텐 코리아 ATEN KOREA**

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



© Copyright 2025 ATEN® International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are registered trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.