Simply Better Connections

VS194

4-포트 True 4K DisplayPort 분배기

VS194는 1개의DisplayPort 고화질 비디오 소스를 4개의 DisplayPort 디스플레이로 전송할 수 있습니다. VS194는 4개의 DisplayPort 모니터에서 DisplayPort 오디오/비디오 신호를 분할, 확장할 수 있어 모든 다중 디스플레이 애플리케이션에 이상적입니다.

VS194는 DisplayPort 1.2와 호환되며 60Hz에서 최대 4K 해상도를 지원할 수 있어 기업, 교육, 커머스 환경의 모든 DisplayPort 디스플레이와의 사용이 적합합니다.

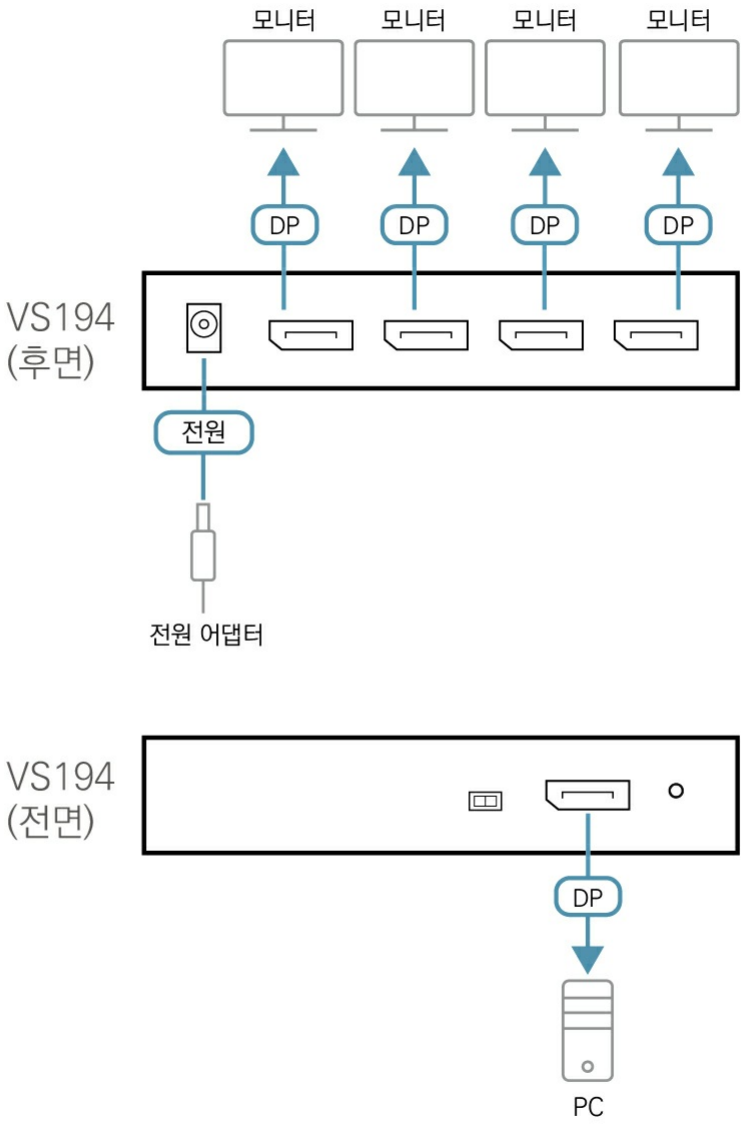
특장점

- 1개의 DisplayPort 소스를 4개의 DisplayPort 모니터로 연결
- DisplayPort 1.2 지원, HDCP1.3
- 최대 지원 해상도 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60 Hz
- MST / 확장 모드 및 SST / Split모드*
  MST / 확장 모드 지원:
  최대 4K해상도로 4개 디스플레이에 비디오 소스 확장
  SST/ Split 모드:
  1개 비디오 소스를 각 모니터에 최대 4K 해상도로 4개 디스플레이에 복제
- Linkrate지원: HBR2(HighBitRate2)
  알림:
  *** VS194는 SST 모드 중에는 EDID 모드를 bypass하며 포트1에 연결된 모니터의 해상도를 감지합니다.**

사양

비디오 출력	
인터페이스	4 x DisplayPort Female (Black)
최대 거리	4.6m (4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz) *tested with 2L-7D04DP
비디오 입력	
인터페이스	1 x DisplayPort Female (Black)
최대 거리	4.6m (4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz) *tested with 2L-7D04DP
비디오	
규격 인증	DP 1.2a; HDCP 1.3
최대 해상도	최대 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz
최대 대역폭	21.6 Gbps (5.4 Gbps per lane)
커넥터	
전원	1 x DC Jack
소비 전력	DC5V:3.36W:44BTU/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	0-40 °C
보관 온도	-20 - 60 °C
습도	비응축 상태에서 0 - 80% RH
제품 외관	
재질	금속
무게	0.33 kg (0.73 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.)
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.