

## VS1912

12포트 DP 비정형 비디오 월 미디어 플레이어



ATEN의 12포트 DP 비디오 월 미디어 플레이어 VS1912는 PC 기반 미디어 플레이어로, 디지털 사이니지, 비디오 월, 프로젝션 스크린 및 디지털 보드 설치와 같은 멀티 디스플레이 환경에 매우 적합합니다.

VS1912는 최대 12개의 디스플레이 비디오 월 구성이 가능하며, 다양한 비정형 레이아웃으로 창조적인 비디오 월을 구성할 수 있습니다. 커스텀 위젯 틀로 전통적인 매체에 배너, 비디오 재생, 플래시 미디어, 이미지 및 실시간 시계 디스플레이를 추가할 수 있습니다. 고급 비디오 월 기능으로 Resize, Layer(PiP 포함), 다수의 스크린을 여러 개로 걸쳐 디스플레이 가능하며, 90° 간격으로 사진과 비디오를 회전할 수 있습니다.

네트워크를 통해 연결된 컴퓨터에서 멀티미디어 파일을 업로드할 수 있으며, 시스템 설정 또한 가능합니다. 내장된 웹 인터페이스 및 직관적인 GUI(그래픽 사용자 인터페이스)로, 접속 및 구성이 간단하여 추가적인 소프트웨어가 필요하지 않습니다. VS1912의 스케줄링 기능으로 일자별, 주간별 또는 수개월 전부터 재생할 구체적인 플레이 목록을 생성할 수 있습니다.

또한, VS1912는 연결된 디스플레이를 제어하기 위해 두 개의 양방향 RS-232 시리얼 포트와 추가적으로 HDMI 소스를 라우팅하기 위한 HDMI 입력 포트, 프로파일 설정 및 스케줄을 가져오기 위한 USB 3.0 및 2.0 포트가 내장되어 있습니다. VS1912는 이러한 기능들로 전시회장, 로비, 컨퍼런스 홀, 쇼핑몰 및 비디오 디스플레이가 필요한 공공장소 같은 다양한 환경에 유연하게 대처할 수 있는 최적의 제품입니다.

\* 2개 이상의 시리얼 장비를 제어 해야 하는 경우, RS-232 분배기가 필요합니다.

[Go Check How the VS1912 Benefits Digital Signage.](#)



**특장점**

- 디지털 사이니지와 비디오 월 애플리케이션을 위한 PC 기반 플레이어
- 최대 12개의 디스플레이를 통한 비디오 월 구성
- **독창적인 비정형 레이아웃\* 지원**
- **고급 비디오 월 : 이미지와 비디오는 Resize, Layer(PiP), 다수의 스크린 내 교차 디스플레이 및 90° 간격으로 회전 지원 가능**
- 시스템 구성 및 재생 파일을 웹 GUI를 통해 손쉽게 업로드 가능하여 별도 소프트웨어 불필요 \*\*
- 비디오, 이미지, 플래시 미디어, 웹 페이지, 텍스트, 배너, 시계, RSS 또는 RTSP(실시간 스트리밍 프로토콜)의 위젯을 스크린에 디스플레이 가능
- 연결된 디스플레이를 제어하기 위한 두 개의 양방향 RS-232 시리얼 포트 \*\*\*
- 64GB 저장 용량 및 8GB DDR3 시스템 메모리 지원
- 더욱 유연한 미디어 소싱을 위한 하나의 HDMI 입력 포트
- 프로파일 설정 및 스케줄을 불러오기 위한 USB 3.0 & USB 2.0 포트
- DisplayPort 케이블 및 DVI 어댑터에 포함된 잠금 장치
- DisplayPort를 위한 서지 보호
- 펌웨어 업그레이드 가능
- 슬림한 1U 디자인
- 랙 마운트 가능

\* 비정형 레이아웃은 직각으로만 구성할 수 있습니다.(즉, 가로 및 세로 방향) 자세한 사항은 3페이지를 참조하세요.

\*\* 구글 크롬으로 접속해야 합니다.

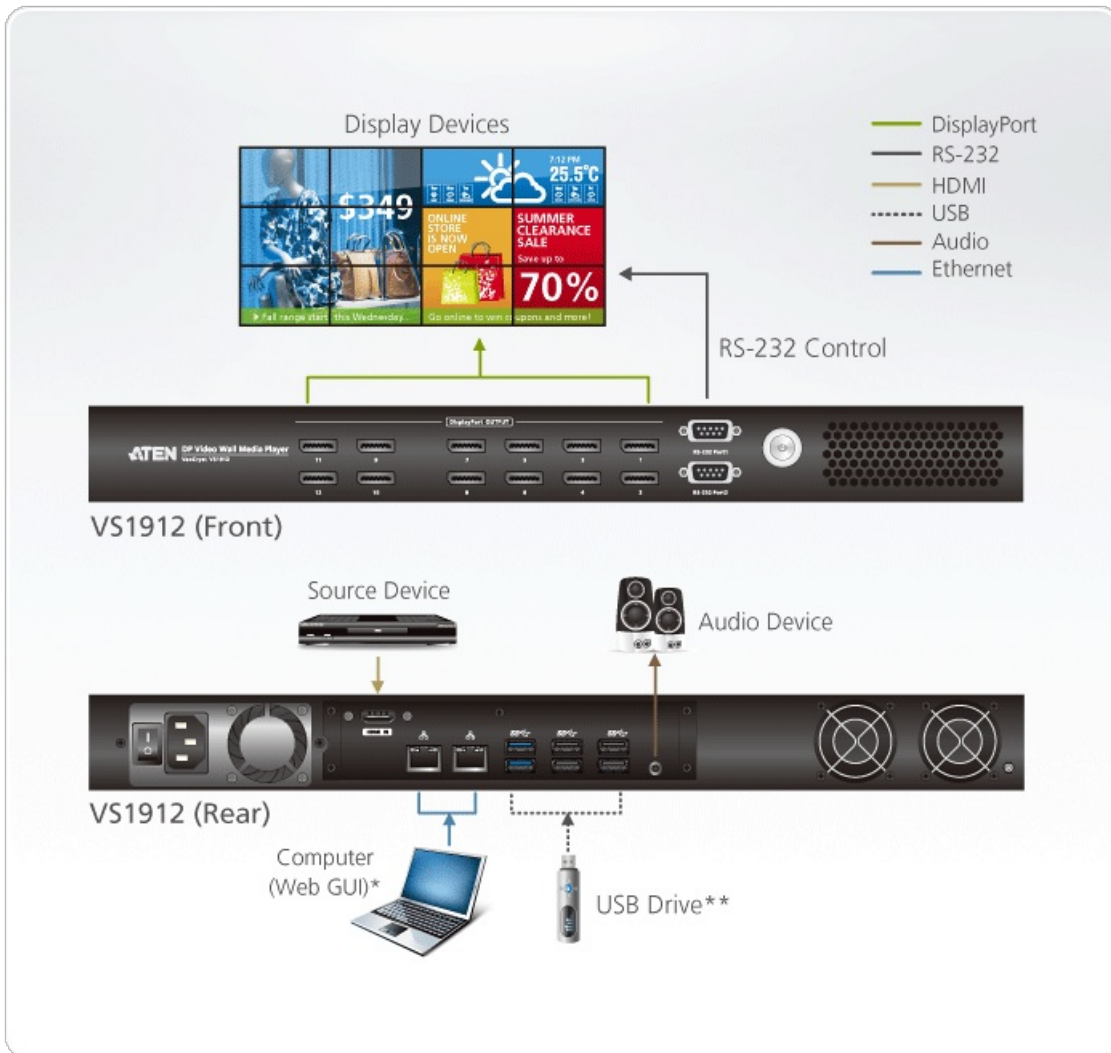
\*\*\* 2대 이상의 시리얼 장비를 제어해야 하는 경우, RS-232 분배기가 필요합니다.

**사양**

비디오 입력	
인터페이스	1 x HDMI Type A Female
비디오 출력	
인터페이스	12 x DisplayPort 1.1 Female
비디오	
최대 대역폭	8.64 Gbps (2.7 Gbps per lane)
최대 픽셀 클럭	340 MHz (with DP to DVI active adapter)

지원 버전	HDMI (3D, Deep Color) DisplayPort 1.1
오디오	
출력	1 x 3.5 mm Stereo Jack Female
제어	
RS-232	Connector: 2 x DB-9 Female (Black) Baud Rate and Protocol: Baud Rate: 38400~19200, Hardware & Software Flow Control
이더넷	2 x RJ-45 Female
USB	2 x USB 3.0 Female 4 x USB 2.0 Female
커넥터	
전원	1 x 3-prong AC Socket
전원	
입력 전력 정격	100-240 VAC; 50-60 Hz; 3A
소비 전력	120 VAC, 400W; 230 VAC, 400W  노트: ● 와트 단위의 측정은 외부 부하가 없는 장치의 일반적인 전력 소비를 나타냅니다. ● BTU/h 단위의 측정값은 장치가 완전히 로드되었을 때 장치의 전력 소비를 나타냅니다.
팬	Airflow: 28.8 cfm (max. in free air) Operating voltage: 6.0 ~ 12.0 VDC Operating temp: -10 ~ 65 °C
저장 용량	64GB mSATA
시스템 메모리	8GB DDR3
사용 환경	
사용 온도	0-40°C
보관 온도	-20 - 60°C
습도	0 - 80% RH, Non-Condensing
제품 외관	
재질	Metal
무게	4.22 kg ( 9.3 lb )
크기 (L X W X H)	43.00 x 27.00 x 4.40 cm (16.93 x 10.63 x 1.73 in.)
카튼 번호	3 pcs
노트	일부 랙 마운트 제품은, WxDxH의 표준 물리적 치수를 LxWxH 형식으로 사용하고 있습니다.

다이어그램



**ATEN International Co., Ltd.**

3F, No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijih 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.