

VS4812

2-포트 True 4K HDMI 분배기



essentials



2-Port True 4K HDMI Splitter



VS4812

Superior Video

3D | Deep Color | HDR10+

Input



HDMI x1

Output



HDMI x2



HDCP 1.4/2.2



Accent Light

Premium Audio

DTS-HD Master Audio™ | Dolby® TrueHD



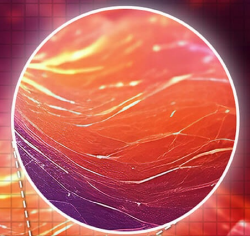


True 4K + HDR

선명한 초고화질 구현



FHD



True 4K + HDR

광범위한 기기 호환성

다양한 입력 및 출력 기기와 함께 작동



PC

Laptop

Set Top Box

Media Streaming

Media Player

1 input

EDID Sync™
Optimal video distribution

Plug-and-Play



2 outputs



Display

Monitor

Projector

TV

간편한 원버튼 조작

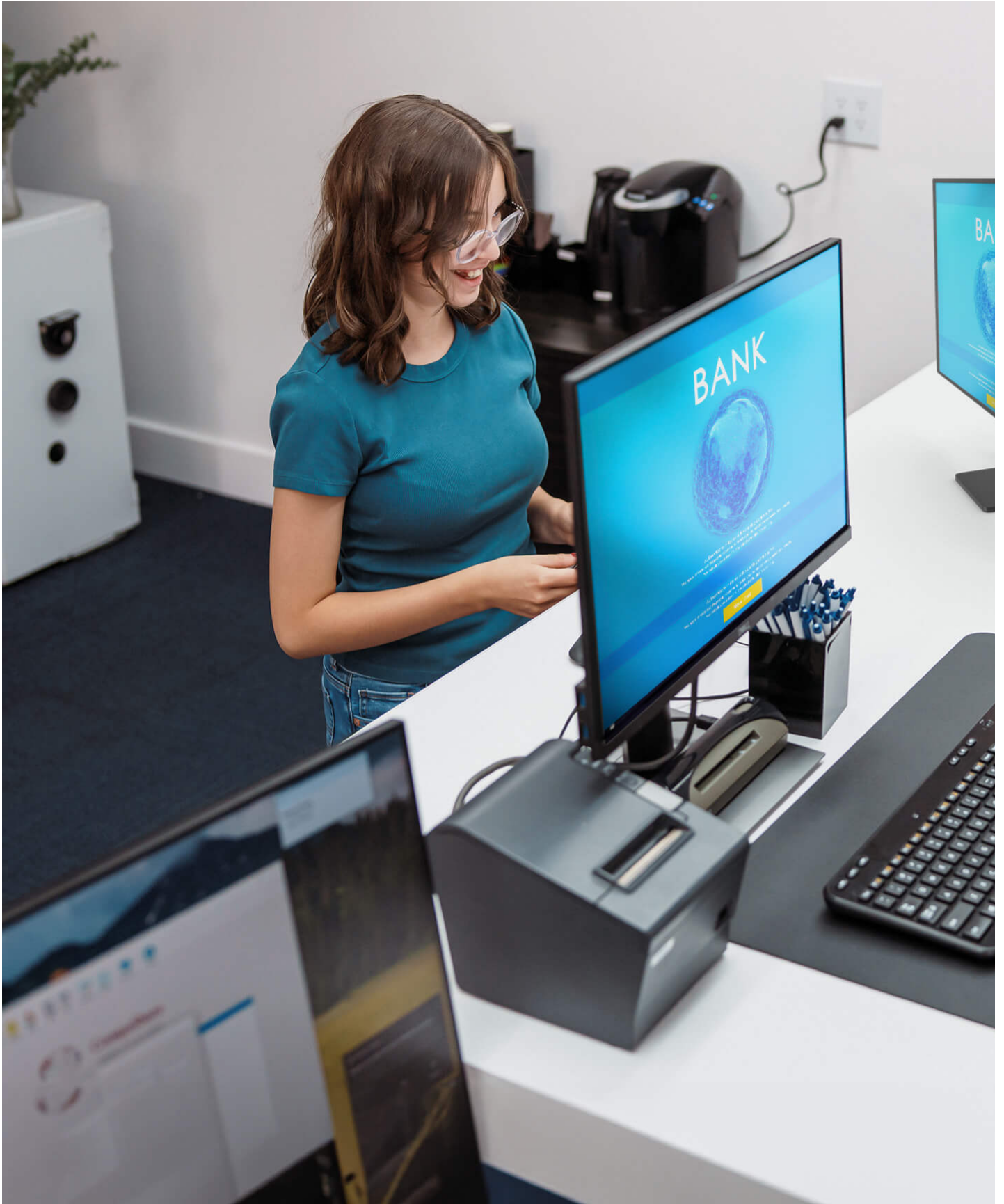
푸시 버튼 한 번으로 두 번째 디스플레이 전원 끄기











제품 구성 한눈에 보기



2-Port True 4K HDMI Splitter

VS4812



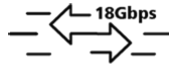
USB Power Cable
Type-C to Type-A
(1 m)

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 *





18Gbps Max.
Bandwidth



Accent Light



Compact
Design

특장점

- EDID Sync™ 스마트 디스플레이 최적화
 - 해상도를 자동으로 최적화하고 디스플레이 문제를 방지하여 완벽한 화면 출력을 제공합니다.

- True 4K 듀얼 디스플레이 공유
 - 1개의 HDMI 소스를 2개의 True 4K 디스플레이에 공유하여 품질 저하 없이 더 향상된 시각적 효과를 제공합니다.

- HDMI 3D/Deep Color, HDR10+, HDCP 2.2 호환 가능
 - 안정적인 성능, 광범위한 호환성, 우수한 이미지 품질을 보장합니다.

- 최상의 오디오 몰입감
 - LPCM 7.1, Dolby® Digital & DTS-HD Master Audio™를 완벽하게 지원하여 극장 수준의 서라운드 사운드를 제공합니다.

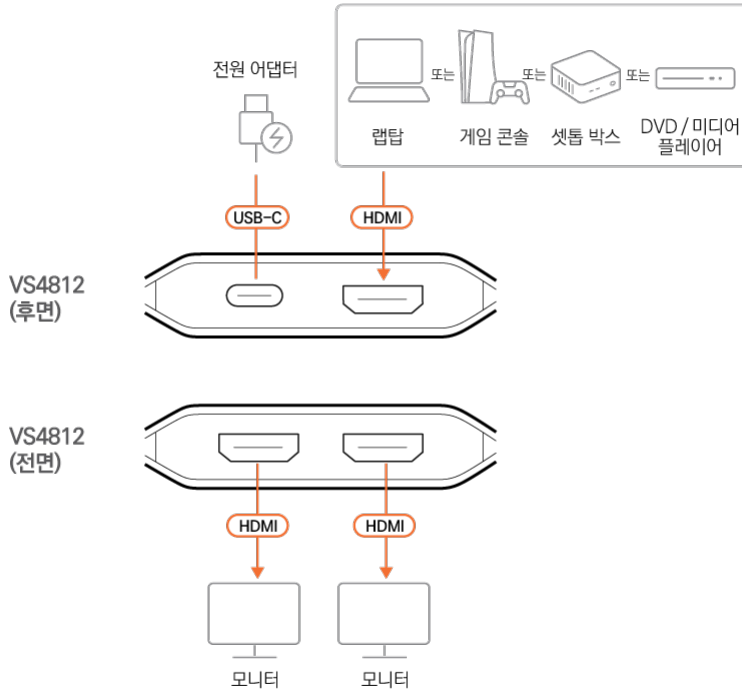
- 푸시 버튼을 통한 출력 제어
 - 푸시 버튼을 눌러 HDMI 출력 2를 즉시 활성화 및 비활성화하는 직관적인 핸즈온 디스플레이 관리를 제공합니다.

- 컴팩트한 사이즈, 세련된 디자인
 - 컴팩트한 사이즈와 LED 조명으로 어떤 공간에도 자연스럽게 통합되어 완벽한 환경을 구성합니다.

사양

비디오 입력	
인터페이스	1 x HDMI Type A Female (Black)
적용	100 Ω
최대 거리	3m at 3840x2160 @ 60Hz (4:4:4)
비디오 출력	
인터페이스	2 x HDMI Type A Female (Black)
적용	100 Ω
최대 거리	3m at 3840x2160 @ 60Hz (4:4:4)
비디오	
최대 대역폭	18 Gbps (6 Gbps Per Lane)
최대 픽셀 클럭	600 MHz
규격 인증	HDMI (3D, Deep Color, 4K) HDCP 2.2 Compatible
최대 해상도	3840 x 2160 @ 60Hz (4:4:4)
오디오	
입력	1 x HDMI Type A Female (Black)
출력	2 x HDMI Type A Female (Black)
커넥터	
전원	1 x USB-C (5V/1A)
LED	
LED 표시등	2 x Port Indicator (Orange)
전원	2 (Orange, Bottom Side)
케이블 길이	
USB 케이블	1 x USB Type-C to Type-A (1m)
사용 환경	
사용 온도	0-40 °C
보관 온도	-20 - 60 °C
습도	0 - 80% RH, Non-Condensing
제품 외관	
재질	PC
무게	0.03 kg (0.07 lb)
크기 (L X W X H)	6.10 x 5.65 x 1.52 cm (2.4 x 2.22 x 0.6 in.)
카튼 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) 감을그레이트밸러 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.