



4-포트 True 4K HDMI 스위치

VS4841

즉각적인 True 4K 소스 전환,
하나의 디스플레이로 편리하게



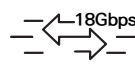
VS4841은 본체 푸시 버튼 또는 IR 리모컨을 통해 최대 4개의 HDMI 소스를 하나의 디스플레이에서 손쉽게 전환할 수 있는 HDMI 스위치입니다. RapidSync™ 기술을 적용해 입력 전환 시에도 빠르고 안정적인 동기화를 유지하며, 신호 지연 없이 부드러운 True 4K 화질을 제공합니다. 또한 HDR10+, Deep Color, 3D 는 물론 다양한 고급 오디오 포맷을 지원해 선명한 영상과 몰입감 있는 사운드를 동시에 구현합니다. 컴팩트한 사이즈와 세련된 디자인으로 공간 제약 없이 설치할 수 있어, 홈 엔터테인먼트 환경부터 AV 시스템 구성, 효율적인 소스 관리까지 폭넓게 활용할 수 있는 최적의 솔루션입니다 .



LED 조명



컴팩트한
사이즈



최대 18Gbps
대역폭



오토 스위칭

제품 특징

RapidSync™ 기반 고속 AV 전환

즉각적인 동기화를 통해 입력 전환 시에도 신호 지연 없이 부드러운 화면 전환을 제공합니다.

HDMI 3D / Deep Color / HDR10+ / HDCP 2.2 지원

다양한 영상 포맷과 최신 보호 규격을 지원해 안정적인 성능과 우수한 이미지 품질을 구현합니다.

유연한 True 4K 소스 전환 제어

하나의 True 4K 디스플레이에서 최대 4개의 HDMI 소스를 관리할 수 있으며, 푸시 버튼 또는 IR 리모컨으로 손쉽게 전환할 수 있습니다.

몰입감 있는 멀티채널 오디오 지원

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

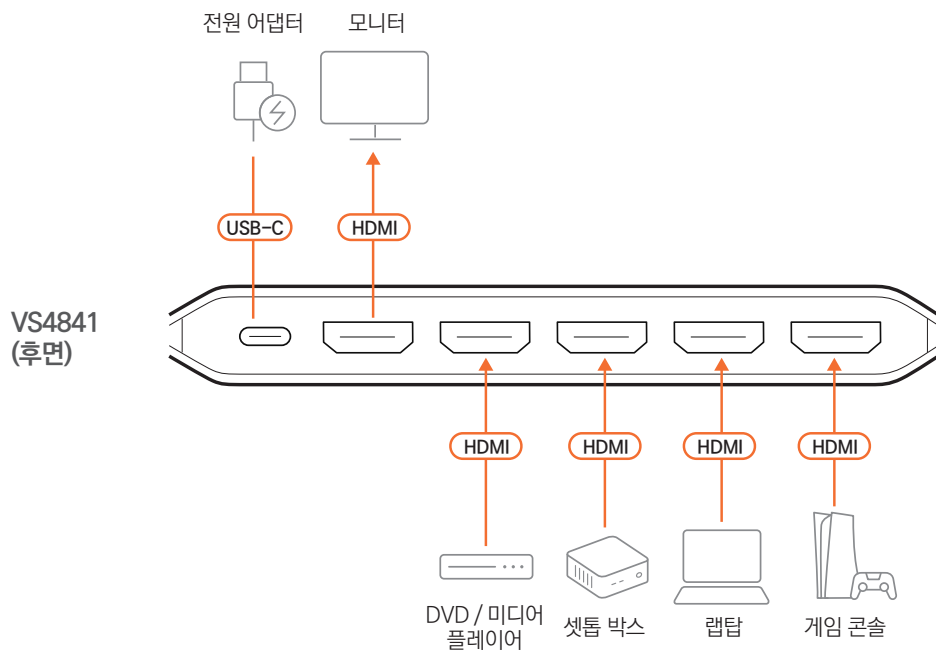
자동 연결 감지 기능

장치 연결 시 입력 신호를 자동으로 인식해 즉시 전환하며, 불필요한 대기 시간을 최소화합니다.

컴팩트한 사이즈와 세련된 디자인

공간 활용도를 높이는 컴팩트한 설계와 LED 인디케이터로 다양한 환경에 깔끔하게 어우러집니다.

다이아그램



제품 사양

비디오 입력	
인터페이스	4 x HDMI Type-A Female (Black)
임피던스	100 Ω
최대 거리	3 m at 3840 x 2160 @ 60Hz (4:4:4)
비디오 출력	
인터페이스	1 x HDMI Type-A Female (Black)
임피던스	100 Ω
최대 거리	3 m at 3840 x 2160 @ 60Hz (4:4:4)
비디오	
최대 데이터 속도	18 Gbps (6 Gbps per lane)
최대 픽셀 클럭	600 MHz
지원 버전	HDMI (3D, Deep Color, 4K); HDCP 2.2 Compatible
최대 해상도	3840 x 2160 @ 60Hz (4:4:4)
오디오	
입력	4 x HDMI Type-A Female (Black)
출력	1 x HDMI Type-A Female (Black)
제어	
IR	1 x IR Receiver
커넥터	
전원	1 x USB-C (5V/1A)
케이블 길이	
USB 케이블	1 x USB Type-C to Type-A (1 m)
LED	
선택	4 x Port Selector (Orange)
전원	2 (Orange, Bottom Side)
사용 환경	
작동 온도	0 - 40 ° C
보관 온도	-20 - 60 ° C
습도	비응축 상태에서 0 - 80% RH
제품 외관	
재질	플라스틱
무게	0.07 kg
크기 (L x W x H)	14.50 x 5.65 x 1.52 cm
박스당 수량	
	20 pcs

패키지 구성품



ATEN KOREA Co., Ltd.

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

Released: 01/2026 V2.0

제품 정보는 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다.

© 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.

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.