

HDMI / USB Cat 5 연장기 with USB 터치 모니터 (1080p@40m)

VE803

VE803은 2개의 Cat 5e 케이블을 사용하여 HDMI 소스에서 최대 60m까지 HDMI 신호를 연장합니다. 1080i 신호는 최대 60m, 1080p 신호는 최대 40m까지 전송할 수 있습니다.

VE803은 내장된 USB 커넥터로 USB 장치 간 연결을 지원합니다. USB 기능은 터치 패널 제어 기능도 지원하여 원격 디스플레이에서 로컬 HDMI 소스 장치를 제어하거나 로컬 장치를 통해 원격 디스플레이를 제어할 수 있습니다.

VE803은 교통센터, 의료 시설, 쇼핑몰 등 터치 패널 제어나 키오스크가 필요한 모든 곳에 적합합니다. VE803 로컬 장치는 적절한 소스 장치에 연결 시 USB 케이블을 통해 전원을 공급할 수 있는 유연성과 편의성을 갖추고 있습니다. VE803은 HDCP를 준수하여 어떤 애플리케이션에도 적합하고 간편하며 이상적인 HDMI 확장 솔루션을 제공합니다.

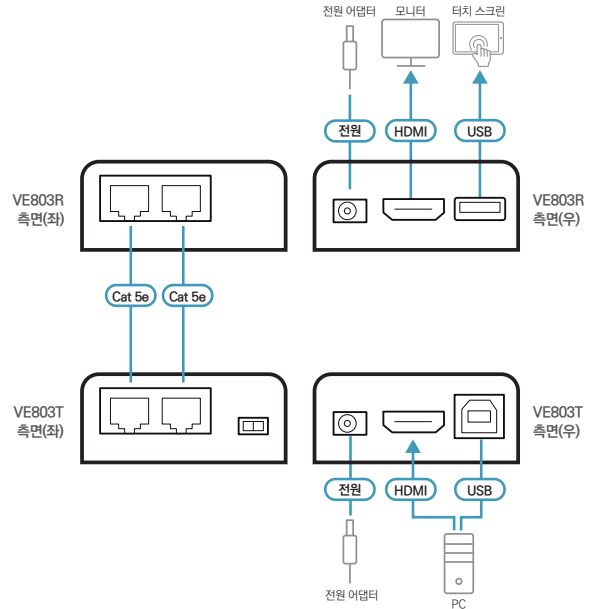


HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



제품 특징

- 2개의 Cat 5e 케이블을 사용하여 로컬 장치와 원격 장치 연결
- 1080p 해상도 40m 연장, 1080i 해상도 60m 연장
- 우수한 비디오 품질 - 480p, 720p, 1080i, 1080p (1920 x 1080), VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA, WUXGA (1920 x 1200)의 HDTV 해상도 지원
- USB 터치 패널 지원
- 8세그먼트 아퀼라이제이션 조정 스위치로 디스플레이 화질 최적화
- Dolby True HD, DTS HD Master Audio 지원
- 8KV / 15KV ESD 보호 기능 내장
- USB 완벽 지원 - 모든 USB 2.0 풀 스피드 장치 지원(최대 12Mbps)
- 와이드 스크린 포맷 지원
- HDMI (3D, Deep Color); HDCP 호환 - 최대 2.25Gbps 신호 전송 속도
- USB 케이블을 통한 로컬 장치 전원 공급



제품 사양

	VE803R	VE803T
비디오 입력		
인터페이스	N/A	1 x HDMI Type A Female (Black)
적용	N/A	100 Ω
최대 거리	N/A	3 m
비디오 출력		
인터페이스	1 x HDMI Type A Female (Black)	N/A
적용	100 Ω	N/A
최대 거리	3 m	N/A
비디오		
최대 데이터 속도	6.75 Gbps (2.25 Gbps Per Lane)	
최대 픽셀 클럭	225 MHz	
호환	HDMI (3D, Deep Color) HDCP Compatible	
최대 해상도/거리	Up to 1080p@40m; 1080i@60m	
오디오		
입력	N/A	1 x HDMI Type A Female (Black)
출력	1 x HDMI Type A Female (Black)	N/A
제어		
USB	1 x USB Type-A Female	1 x USB Type-B Female
EDID 설정		
EDID Mode: Default		
연결		
전원	1 x DC Jack	
전력 소모량	DC5V:0.75W	DC5V:1.04W
사용 환경		
작동 온도	0 - 50 °C	
보관 온도	-20 - 60 °C	
습도	0 - 80% RH, Non-Condensing	
제품 외관		
재질	Metal	
무게	0.16 kg	
크기 (L x W x H)	9.00 x 5.74 x 2.40 cm	

제품 정보는 예고 없이 변경 될 수 있습니다.

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: 10/2024 V3.0

© Copyright 2024 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, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

