

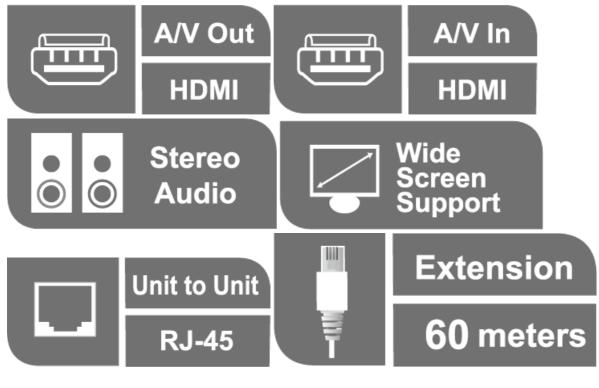
## **VE806**

HDMI/오디오 Cat 5 연장기 월 플레이트 (US) (1080p@40m)



HDMI Over Cat 5 월 플레이트형 연장기 VE806은 HDMI와 오디오 신호를 Cat 5e 케이블을 이용하여 최대 60m까지 연장합니다. 일반 와이드 스크린 포맷을 지원하고, 장거리에서 우수한 비디오 품질을 전송할 수 있습니다. VE806의 조합은 거리 또는 다수의 소스/디스플레이를 더 멀리 연장할 수 있도록 합니다.

VE806은 두 번째 Cat 5e 케이블을 이용하여 전송기 또는 수신기 측에 전원 신호를 보낼 수 있습니다. VE806의 컴팩트한 월 플레이트형 디자인은 깔끔하고 편리한 설치를 할 수 있도록 해 줍니다. 대회의장이나 박물관 또는 케이블이 보이지 않도록 설치해야 하는 공공 환경에 적합합니다.







### 특장점

- 두 개의 Cat 5e 케이블을 이용하여 로컬과 원격 장치를 연결 하나는 비디오와 오디오를 전송하고 다른 하나는 전원을 공급
- 전송기 또는 수신기측에서 원격 전원 가능
- HDMI 소스와 HDMI 디스플레이 사이를 연장
- 우수한 비디오 품질 지원 1080p @60Hz (40m), 1080i @60Hz (60m)
- HDMI (3D, Deep Color), HDCP 호환
- 8 세그먼트 동기화 조절 스위치로 디스플레이 품질 강화
- 와이드 스크린 포맷 지원
- 핫 플러그 지원
- 데코라 타입 디자인으로 다양한 월 플레이트 조정 가능
- 전원 소스/연결 상태를 나타내는 LED
- 스테레오 오디오 지원
- 8KV/15KV ESD 보호 내장
- 쉬운 설치
- 월 마운팅으로 깔끔한 설치
- 플러그 앤 플레이 소프트웨어 불필요

- \* 두 번째 Cat 5e 케이블 연결은 전송기 또는 수신기 측에 원격 전원 공급 시 필요합니다. \*\* 전원 어댑터는 패키지에 포함되어 있으며, 원격으로 다른 장치에 전원 공급 시 전송기 또는 수신기 측에 사용될 수 있습니다.

#### 사양

비디오 입력  인터페이	Function	VE806R	VE806T	
스 적용 N/A 100 Ω 최대 거리 N/A 3 m (2L-7D03H) 비디오 출력 인터페이 1 x HDMI Type A Female (Black) N/A 최대 거리 3 m (2L-7D03H) N/A 최대 거리 3 m (2L-7D03H) N/A 비디오 최대 대의 3 m (2L-7D03H) N/A 비디오 최대 대의 6.75 Gbps (2.25 Gbps Per Lane) 6.75 Gbps (2.25 Gbps Per Lane) 225 MHz 클릭 225 MHz 225 MHz 규격 인증 HDMI (3D, Deep Color) HDCP Compatible HDMP (3D, Deep Color) HDCP Compatible Up to 1080p@40m; 1080i@60m 모디오	비디오 입력			
최대 거리 N/A 3 m (2L-7D03H)  비디오 출력  인터페이 1 x HDMI Type A Female (Black) N/A  적용 100 Ω N/A  최대 거리 3 m (2L-7D03H) N/A  비디오  최대 대역 6.75 Gbps (2.25 Gbps Per Lane) 6.75 Gbps (2.25 Gbps Per Lane) 포 225 MHz 225 MHz 클릭 225 MHz 225 MHz  규격 인증 HDMI (3D, Deep Color) HDCP Compatible HDCP Compatible Up to 1080p@40m; 1080i@60m Up to 1080p@40m; 1080i@60m 오디오		N/A	1 x HDMI Type A Female (Black)	
비디오 출력  인터페이 1 x HDMI Type A Female (Black)     지/A  최대 거리 3 m (2L-7D03H) N/A  비디오  최대 대역 6.75 Gbps (2.25 Gbps Per Lane) 6.75 Gbps (2.25 Gbps Per Lane)  최대 대역 225 MHz 225 MHz 225 MHz 225 MHz 245 MHz 256 MHz 257 M	적용	N/A	100 Ω	
인터페이	최대 거리	N/A	3 m (2L-7D03H)	
스       점용       100 Ω       N/A         최대 거리       3 m (2L-7D03H)       N/A         비디오       최대 대역       6.75 Gbps (2.25 Gbps Per Lane)         최대 패셀       225 MHz       225 MHz         클릭       HDMI (3D, Deep Color) HDCP Compatible       HDMI (3D, Deep Color) HDCP Compatible         최대 해상 도 / 거리       Up to 1080p@40m; 1080i@60m       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	비디오 출력			
최대 거리 3 m (2L-7D03H) N/A  비디오  최대 대역 6.75 Gbps (2.25 Gbps Per Lane) 6.75 Gbps (2.25 Gbps Per Lane)  최대 피셀 225 MHz 클릭 125 MHz 225 MHz  규격 인증 HDMI (3D, Deep Color) HDCP Compatible HDCP Compatible Up to 1080p@40m; 1080i@60m Up to 1080p@40m; 1080i@60m CCI오 인력 N/A 1 x HDMI Type A Female (Black) N/A		1 x HDMI Type A Female (Black)	N/A	
비디오 최대 대역 6.75 Gbps (2.25 Gbps Per Lane) 6.75 Gbps (2.25 Gbps Per Lane)  최대 피셀 225 MHz 225 MHz 클릭 1080 HDMI (3D, Deep Color) HDCP Compatible HDCP Compatible Up to 1080p@40m; 1080i@60m Up to 1080p@40m; 1080i@60m 모디오  입력 N/A 1 x HDMI Type A Female (Black) N/A	적용	100 Ω	N/A	
최대 대역	최대 거리	3 m (2L-7D03H)	N/A	
폭 최대 픽셀 글러 225 MHz 3D, Deep Color) HDMI (3D, Deep Color) HDCP Compatible 4DCP Compati	비디오			
클릭		6.75 Gbps (2.25 Gbps Per Lane)	6.75 Gbps (2.25 Gbps Per Lane)	
HDCP Compatible HDCP Compatible  최대 해상 도 / 거리 Up to 1080p@40m; 1080i@60m  모디오  입력 N/A 1 x HDMI Type A Female (Black)  참 HDCP Compatible  HDCP Compatible  Up to 1080p@40m; 1080i@60m  1 x HDMI Type A Female (Black)		225 MHz	225 MHz	
도 / 거리 오디오 입력 N/A 1 x HDMI Type A Female (Black) 출력 1 x HDMI Type A Female (Black)	규격 인증	HDMI (3D, Deep Color) HDCP Compatible	HDMI (3D, Deep Color) HDCP Compatible	
입력 N/A 1 x HDMI Type A Female (Black) 출력 1 x HDMI Type A Female (Black) N/A		Up to 1080p@40m; 1080i@60m	Up to 1080p@40m; 1080i@60m	
출력 1 x HDMI Type A Female (Black) N/A	오디오			
	입력	N/A	1 x HDMI Type A Female (Black)	
커넥터	출력	1 x HDMI Type A Female (Black)	N/A	
	커넥터			



전원	1 x Terminal Block (Green)	1 x Terminal Block (Green)	
소비 전력	DC9V:2.28W:11BTU/h	DC9V:2.33W:11BTU/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.	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 - 50°C	0 - 50°C	
보관 온도	-20 - 60°C	-20 - 60°C	
습도	0-80% RH, Non-Condensing	0-80% RH, Non-Condensing	
제품 외관			
재질	Metal	Metal	
무게	0.17 kg ( 0.37 lb )	0.17 kg ( 0.37 lb )	
크기 (L X W X H)	10.41 x 4.44 x 4.00 cm (4.1 x 1.75 x 1.57 in.)	10.41 x 4.44 x 4.00 cm (4.1 x 1.75 x 1.57 in.)	
카튼 번호	5 pcs	5 pcs	
노트	일부 랙 마운트 제품은,WxDxH의 표준 물리적 치수를 LxWxH 형	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.