

VC182

VGA/오디오 to HDMI 컨버터 with 스케일러



VC182 VGA to HDMI 스케일러 컨버터는 VGA 신호를 디지털 비디오(HDMI) 신호로 쉽고 편리하게 전환합니다. VC182는 고성능 스케일링 엔진을 탑재하여 최상의 이미지 품질을 제공할 수 있도록 비디오 해상도를 전환합니다.

전면 패널 푸시 버튼을 통해 제어할 수 있는 내장 OSD(On-Screen Display)를 통해 VC182를 작동할 수 있습니다.

	A/V Out	Resolution 1920 x 1200, 1080P
	HDMI	
OSD		Video In
		HDB-15

HDMITM
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

특장점

- VGA 신호를 HDMI 출력으로 전환
- 아날로그/디지털 오디오 입력 지원
- 우수한 비디오 품질 - 최대 1080p, 1920 x 1200 지원
- 스케일러 - 사진의 비율을 자동으로 조정하는 동안 최대 해상도로 볼 수 있도록 다양한 입력 비디오 해상도를 디스플레이 최적 해상도로 변환
- 3D 디인터레이싱 - 최고의 화면 품질을 위해 디지털 비디오 신호를
- 압축 및 스캐닝하여 이미지의 선명도를 증가
- 고성능 스케일러 기능 탑재로 최상의 이미지 품질 제공
- 부드러운 비디오 재생 품질을 위한 우수한 디인터레이서 기능
- 비디오와 시스템 설정 구성을 위한 OSD 기능 내장
- 우수한 비디오 노이즈 감소 통합
- 차세대 컬러 엔진 통합 - 이미지 품질/색상을 자동으로 조정 및 개선
- 비디오 입력 신호 자동 감지
- 전원 상태 및 소스 장치의 LED 감지
- 소프트웨어 불필요 - 호환성 문제 제거 및 설치 문제 제거
- 미니 USB 포트를 통한 유틸리티 툴로 장치 설정 가능
- 16:9와 4:3 비디오 화면 비율 지원
- 비디오 해상도 복수 선택 가능

사양

비디오 입력	
인터페이스	1 x HDB-15 Female (Blue)
적용	75 Ω
비디오 출력	
인터페이스	1 x HDMI Type A Female (Black)
적용	100 Ω
비디오	
최대 픽셀 클럭	165 MHz
최대 해상도	Up to 1080p
스케일러 해상도	480p; 480i; 576p; 576i; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 1024; 1360 x 768; 1440 x 900; 1400 x 1050; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1080i; 1080p; 1920 x 1200
오디오	
입력	Analog: 1 x Mini Stereo Jack Female (Black) Digital: 1 x RCA (Yellow)
커넥터	
전원	1 x DC Jack
소비 전력	DC5V:1.56WBTU/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.
사용 환경	
사용 온도	0 - 40 °C
보관 온도	-20 - 60 °C
습도	20 - 90% RH, Non-Condensing
제품 외관	
재질	Metal
무게	0.31 kg (0.68 lb)
크기 (L X W X H)	11.00 x 8.30 x 2.80 cm (4.33 x 3.27 x 1.1 in.)
카튼 번호	5 pcs
노트	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.