Simply Better Connections

VB100

VGA 부스터 (1280 x 1024@70m)

VB100 VGA 부스터는 소스 장치의 VGA 신호를 증폭하여 최 대 70m 떨어진 곳의 디스플레이로 전송합니다. VGA 부스터는 신호 손실 없이 디스플레이 거리를 확장하며 더 먼 거리에서도 선명한 비디오 디스플레이를 제공합니다. VB100은 쉬운 설치 와 수동 게인 컨트롤이 가능하도록 소형 하우징 디자인으로 제 작되었습니다. VB100은 VGA 소스에서 전원을 공급받을 수 있 으며 전원 확인을 위한 LED 표시기가 내장되어 있습니다. VB100은 핫 플러그를 지원하며 설치를 위한 소프트웨어가 필 요하지 않으므로 VGA 디스플레이를 확장하기 쉽고 작으며 경 제적인 솔루션입니다.

특장점

- 장거리 전송 - 최대 70m
- 조절 가능한 비디오 보정 기능 - 거리에 따른 보정을 하기 위해
- 수동으로 신호 강도 조절 가능
- 우수한 비디오 품질 - 최대 1920 x 1200 (30m);
- 1280 x 1024 (70m)
- VGA, XGA, SVGA, UXGA, WUXGA 그리고 멀티 싱크 모니터 지원
- 와이드 스크린 포맷 지원
- 핫 플러그 지원
- 컴팩트한 하우징 디자인
- 전원 상태 및 소스 장치의 LED 표시
- 플러그 앤 플레이 - 소프트웨어 설치 불필요

사양

비디오 입력	
인터페이스	1 x HDB-15 Female (Blue)
적용	75 Ω
비디오 출력	
인터페이스	1 x HDB-15 Female (Blue)
적용	75 Ω
비디오	
최대 대역폭	300 MHz
최대 해상도 / 거리	Up to 1920 x 1200@30m; 1280 x 1024@70m
커넥터	
전원	1 x DC Jack
소비 전력	DC5V:0.63W:3BTU/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 - 50°C
보관 온도	-20 - 60°C
습도	비응축 상태에서 0~80% RH
제품 외관	
재질	금속
무게	0.06 kg (0.13 lb)
크기 (L X W X H)	3.53 x 6.88 x 2.06 cm (1.39 x 2.71 x 0.81 in.)
카튼 번호	10 pcs
노트	일부 랙 마운트 제품은,WxDxH의 표준 물리적 치수를 LxWxH 형식으로 사용하고 있습니다.

다이어그램

* If the source device cannot power the VB100 please use the power adapter included with this package

Note: The length of each of the two VGA cables can vary, but the maximum distance of the two VGA cables combined can not exceed 70 meters

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.