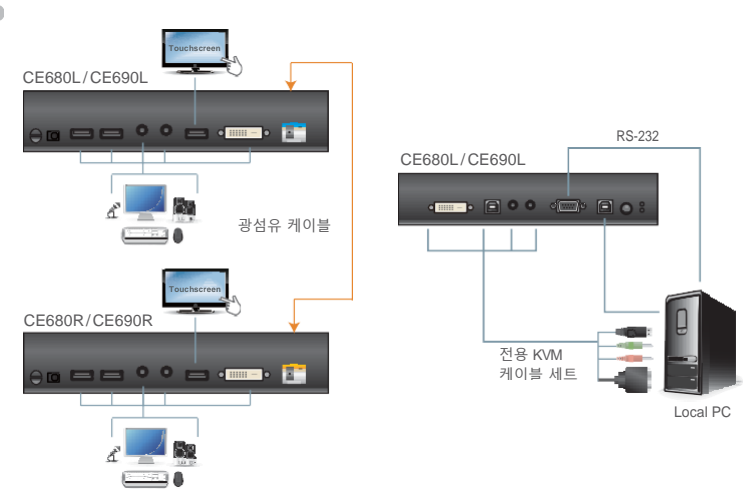


## USB DVI KVM 광 연장기(1920x1200@600m / 1920x1200 @20km) CE680 / CE690

- CE680/CE690은 광섬유 케이블 사용으로 표준 DIV 케이블의 길이 제한을 넘어서는 DVI 광 KVM 연장기로 고품질 오디오, 비디오 전송 및 장거리 신호를 제어합니다. CE680/CE690은 KVM DVI 신호를 매우 먼 거리 - 소스로부터 600 m (CE680), 20 km (CE690) - 까지 전송할 수 있습니다. 오디오/비디오를 로컬 소스로부터 스트리밍하며 데이터를 직렬화하여 완벽한 품질의 최대 해상도 1920 x 1200 @ 60 Hz, 24-bits의 싱글 3.125 Gbps 광 링크로 전송합니다.

키보드 및 마우스 제어 연장뿐 아니라 RS-232 신호 (최대 115 kbps)와 USB 신호를 양 쪽 포트에 양방향으로 전송해 바코드 스캐너 또는 터치스크린과 같은 USB를 연결할 수 있으므로 로컬에 연결된 컴퓨터에 접속이 가능합니다.

CE680/CE690은 로컬과 원격 콘솔 (USB 키보드, 모니터, 마우스)에서 컴퓨터에 접속을 허용합니다. 또한 최신 광섬유 케이블 기술을 사용해 쉬운 설치 및 광범위 KVM DVI 신호를 제공하는 로컬 및 원격 장치를 연결할 수 있습니다.



### 제품 규격

기능		CE680L/CE690L	CE680R/CE690R	
커넥터	KVM 포트	비디오	1 x DVI-D Female (White) / N/A	
		스피커	1 x Mini Stereo Jack Female (Green) / N/A	
		마이크	1 x Mini Stereo Jack Female (Pink) / N/A	
		USB (키보드/마우스)	1 x USB Type B Female (White) / N/A	
		USB (터치패널)	1 x USB Type B Female (White) / N/A	
	콘솔 포트	키보드	1 x USB Type A Female (White)	
		비디오	1 x DVI-D Female (White)	
		마우스	1 x USB Type A Female (White)	
		스피커	1 x Mini Stereo Jack Female (Green)	
		마이크	1 x Mini Stereo Jack Female (Pink)	
LED	로컬	1 (Green)	N/A	
	리모트	1 (Green)	1 (Green)	
	링크	N/A	1 (Green)	
스위치	동작 모드 선택	1 x 푸시버튼		
	Wake up PC	N/A	1 x 푸시버튼	
광섬유	동작 거리**	600m (CE680) / 20km (CE690), (SM) 광섬유이용		
	파장	1310 / 1550 nm for SM		
전력 소비	전송 속도	싱글 광섬유: 3.125 Gbps		
	동작온도	DC 5.3 V, 10.2 W	DC 5.3 V, 9.0 W	
제품환경	보관온도	0° to 50° C		
	습도	비응축 상태에서 0 - 80% RH		
	재질	금속		
제품외관	무게	1.10 kg	1.08 kg	
	크기 (LxWxH)	21.50 x 16.29 x 4.18 cm	21.50 x 16.29 x 4.18 cm	

### 제품특징

- 로컬/원격 콘솔에서 컴퓨터 또는 KVM 설비에 접속 가능
- DVI-D 인터페이스 지원 및 DVI 싱글-링크 신호 전송 가능
- 뛰어난 최대 해상도 - 1920 x 1200 @ 60 Hz (24-bit) 해상도 지원으로 장거리 (CE680: 최대 600 m, CE690: 최대 20 km) 화면에서 우수하고 선명한 이미지 수신
- 터치스크린 지원 - 최대 10-point 멀티-터치 장치를 포함한 일반 터치스크린을 연결해 고도의 양방향 애플리케이션 수용 (추가 드라이버 불필요)
- 듀얼 콘솔 동작 - 로컬 및 원격 USB 키보드, 모니터 및 마우스 콘솔에서 사용자 시스템 제어
- 로컬 및 원격 장치 연결에 광 섬유 케이블 사용
- HDCP-호환
- RS-232 시리얼 포트 - 시리얼 터미널 또는 바코드 스캐너와 같은 시리얼 장치 연결 (전송 속도 115200 bps)
- PC Wake up 지원 - 원격 장치의 푸시버튼을 사용해 RS-232를 통해 로컬의 PC 절전 모드 해제
- 오디오 지원 - 스테레오 스피커 및 마이크 지원
- 랙 마운트 가능

주의: \* 광섬유 모듈은 다음과 같이 색상이 표시됩니다.

- CE680L - 파랑 • CE680R - 노랑 • CE690L - 보라 • CE690R - 흰색
- \*\* 1. 동작 거리는 추정치입니다. 일반적인 최대 거리는 광섬유 타입, 대역폭 커넥터 접합, 손실, 모드 및 색 분산 등과 같은 요인에 따라 달라질 것 입니다.
- 2. IEC 60793- 2-50 B1.1 또는 ITU-T G.652.B 규격에 맞는 싱글 모드 광섬유 케이블 사용을 권장합니다.
- 3. CE680은 최대 300m까지 전송 거리를 연장할 수 있는 OM3 광섬유를 지원합니다.

ATEN International Co., Ltd.

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijih District., New Taipei City 221, Taiwan  
Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767  
www.aten.com E-mail: marketing@aten.com

Publish Date: 10/2020 V5.0



© Copyright 2016 ATEN® International Co., Ltd.  
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.  
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.