

## 울트라 쏫 데스크 듀얼 레일 와이드 스크린 LCD 콘솔 (USB, HDMI / DVI / VGA) CL3800

- CL3800은 키보드와 터치 패드가 통합된 18.5" LED 백릿 와이드 스크린 LCD 모니터를 갖춘 쏫 데스크 듀얼 레일 LCD KVM 콘솔입니다. 쏫 데스크 디자인은 모든 19인치 장비 캐비닛에 적합하며 특히 얇은 랙에 적합합니다. CL3800은 외부 방송 밴 (OB 밴) 및 소형 제어실과 같은 특수 환경을 위한 공간 절약형 솔루션을 제공합니다.

CL3800은 HDMI, DVI, VGA 등 3가지 유형의 비디오 입력을 지원하여 사용자가 세 가지 유형의 비디오 소스 중 하나를 통해 콘솔과 컴퓨터를 연결할 수 있도록 함으로써 최고의 설치 유연성을 제공합니다. CL3800NW의 Full HD 와이드스크린 LCD 모니터는 우수한 비디오 화질을 보장하며 넓은 시야를 제공합니다.

또한 듀얼 레일 설계로 LCD 모니터, 키보드, 터치 패드가 서로 독립적으로 작동 할 수 있습니다. 공간 활용도를 극대화하기 위해 키보드 및 터치 패드 모듈은 사용하지 않을 때 "숨겨진"상태로 다시 밀어 넣어 보관 수 있으며, 얇은 프로파일 LCD 모니터는 랙에 대해 수평으로 뒤로 회전하여 컴퓨터 활동을 편리하게 모니터링 할 수 있습니다.

추가적으로 편의를 위해 사용자가 외부 콘솔에서 컴퓨터 관리하는 방법을 선택할 수 있게 만들어졌습니다. CL3800의 전면 패널에는 외부 USB 마우스용 포트가 있으며 후면 패널에는 두 번째 KVM 콘솔 (USB 키보드 / 마우스 / HDMI, DVI 또는 VGA 모니터)용 포트가 있습니다. CL3800에는 오디오 스피커 연결을 위한 2개의 미니 스테레오 포트도 포함되어 있습니다.

풍부한 기능의 CL3100은 공간 유틸리티 최적화, 적응형 배포 및 운영 다목적성에 대한 요구 사항을 충족하도록 설계되었으며, 방송 환경의 모바일 라이브 스트리밍이나 다양한 산업의 제어실과 같은 애플리케이션에 이상적입니다.

CL3800NW: 18.5" LCD 스크린 (Full HD 해상도 1920 x 1080)

CL3800NX: 18.5" LCD 스크린 (해상도 1366 x 768)

CL3800 전면



CL3800 후면



## 제품 특징

### 공간 유틸리티 최적화

- 독점적인 LED 조명 - 저조도 조건에서 가시성을 확보할 수 있도록 키보드와 터치 패드를 비추는 ATEN 설계 조명
- 18.5" LED 백리트 와이드 스크린 LCD 모니터를 갖춘 통합 LCD KVM 콘솔로, 상단 및 하단 여유 공간이 있는 싱글 레일 하우징의 1U 시스템 랙에서 원활하게 작동
- 슬롯 데스크 디자인으로 좁은 공간에서도 랙 마운팅 가능
- 콘솔 잠금 - 사용하지 않을때 콘솔 서랍에 잠금
- 2-in-1U 마운팅 키트 (2K-0001/2K-0002/2K-0007) 옵션 - CL3700 및 랙 KVM 스위치 / KVM over IP 스위치를 랙의 1U 공간에 장착하여 공간 절약, 조작 간편성 및 유연성 제공 \*

### 고품질 오디오/비디오 경험

- 3가지 유형 비디오 입력 지원 - HDMI, DVI, and VGA\*\*
- 18.5" LCD 스크린은, CL3800NW - 최대 1920 x 1080 (Full HD) @ 60Hz의 해상도 제공 / CL3800NX - 최대 1366 x 768 @ 60Hz 해상도 제공
- 최대 1920 x 1200 @ 60Hz 입력 비디오 해상도를 지원하는 외부 콘솔
- 오디오 지원으로 스피커 연결 가능

### 설치 유연성

- 표준 랙 마운트 키트 포함
- 간편 설치 옵션을 포함한 랙 마운트 키트 사용 가능 \*
- 소프트웨어 불필요
- 펌웨어 업그레이드
- 핫플러그 지원

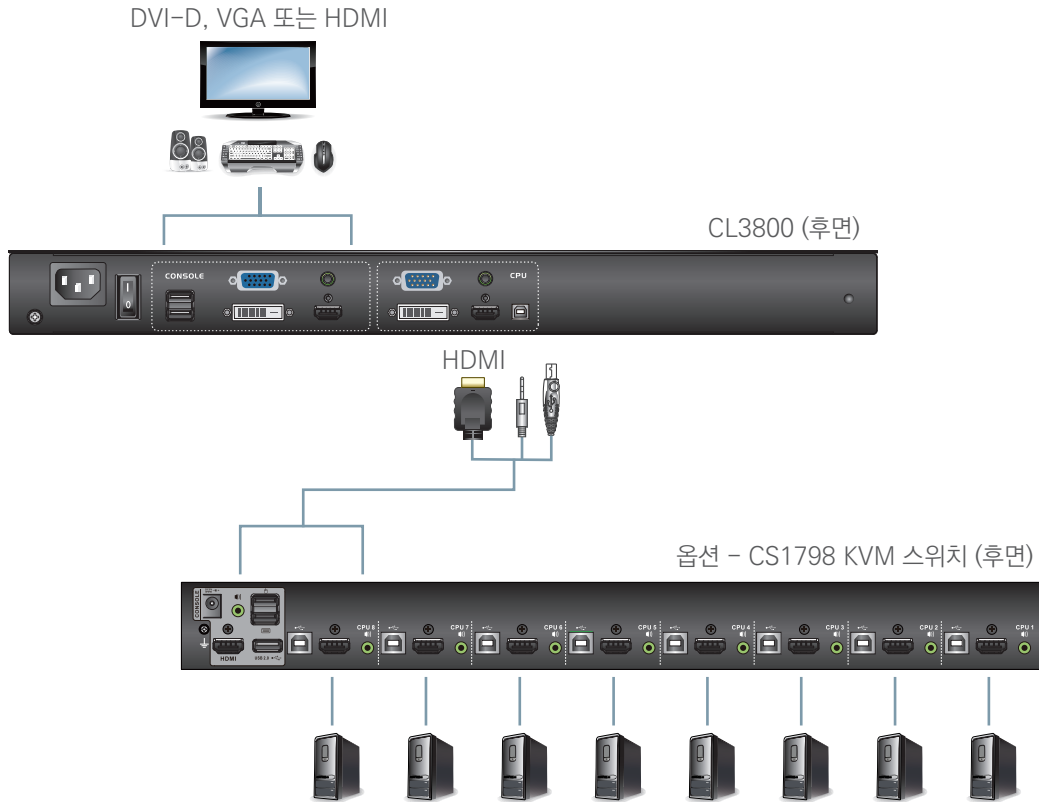
### 신뢰성 및 운영 다양성

- USB / HDMI / DVI / VGA 커넥터가 있는 외부 콘솔 지원\*\*
- 전면 패널에 추가된 핫 플러그형 USB 마우스 포트 (USB 주변 포트 역할)
- 핫키를 통한 콘솔 선택 가능
- 표준 105키 키보드 지원

\* 제품 정보는 ATEN대리점에 문의하십시오.

\*\* 한 번에 하나의 비디오 신호(HDMI, DVI-D, 또는 VGA)만 표시할 수 있습니다.





## 옵션

### 간편 설치 키트

Slideaway™ LCD KVM 스위치/콘솔을 사용하면 랙 장착 프로세스를 간소화하는 1인용 간편 설치 랙 장착 키트를 포함하여 사용자의 요구 사항을 충족하는 다양한 랙 장착 키트 중에서 선택할 수 있습니다.

표준 랙 장착시에는 KVM 스위치 / 콘솔을 랙에 장착하려면 최소 두 사람이 필요합니다. 간편 설치 랙 장착 키트를 사용하면 한 사람이 Slideaway™ LCD KVM 스위치 / 콘솔을 랙에 설치할 수 있어 빠른 속도로 새로운 Slideaway™ LCD KVM 스위치 / 콘솔 설치가 가능합니다.

편의성과 유연성을 위해 하나의 표준과 두 가지 옵션 랙 장착 키트를 사용할 수 있습니다:

표준 랙 마운트 키트	깊이 (cm)
Short (표준)	47 ~ 75
2X-040G (Long / 옵션)	70 ~ 100

쉬운 설치 랙 마운트 키트	Depth (cm)
2K-0003 (Short / 옵션)	46.5 ~ 70
2K-0004 (Long / 옵션)	68 ~ 105

# 사양

제품명	CL3800NW	CL3800NX
컴퓨터 연결		
직접 연결	1	
콘솔 선택	Hotkey	
커넥터		
외부 콘솔 포트	1 x HDMI Female	
	1 x DVI-D Female (White)	
	1 x HDB-15 Female (Blue)	
	2 x USB Type A Female	
	1 x 3.5mm Audio Jack Female (Green)	
KVM 포트	1 x HDMI Female	
	1 x DVI-D Female (White)	
	1 x HDB-15 Male (Blue)	
	1 x USB Type B Female	
	1 x 3.5mm Audio Jack Female (Green)	
USB 포트	1 x USB Type A Female	
펌웨어 업그레이드	1 x 3.5 mm Audio Jack (Black)	
전원	1 x IEC 60320/C14	
스위치		
리셋	1 x 오목한 푸쉬 버튼	
펌웨어 업그레이드	1 x 슬라이드 스위치	
전원	1 x Rocker Switch	
LCD 전원	1 x LED 푸시버튼	
LCD 조정	4 x 푸시버튼	
LED		
전원	1 x KVM Console (Dark Green)	
	1 x LCD (Orange)	
잠금	1 x Num Lock (Green)	
	1 x Caps Lock (Green)	
	1 x Scroll Lock (Green)	
LED 조명등	1 x LED 조명등	
비디오		
입력 비디오 해상도	최대 1920 x 1200 @ 60Hz; 1920 x 1080 @ 60 Hz, DDC2B	최대 1920 x 1200 @ 60Hz; 1366 x 768 @ 60 Hz, DDC2B
패널 사양		
LCD 모듈	18.5" TFT-LCD	
해상도	1920 x 1080 @ 60 Hz	1366 x 768 @ 60Hz
픽셀 피치	0.213 mm x 0.213 mm	0.3 mm x 0.3 mm
응답 시간	20 ms	5 ms
시야각	178° (H), 178° (V)	170° (H), 160° (V)
명암비	1000 : 1	1000 : 1
지원 색상	16.7M colors	16.7M colors
휘도	350 cd/m <sup>2</sup>	250 cd/m <sup>2</sup>
에물레이션		
키보드 / 마우스	USB	
최대 입력 정격 전력	100 - 240V AC; 50 - 60Hz; 1A	
소비 전력	AC110V: 26.6W: 140BTU AC220V: 26.8W: 141BTU	AC110V: 18.3W: 101BTU AC220V: 17.8W: 98BTU
사용 환경		
사용 온도	0° ~ 40° C	
보관 온도	-20° ~ 60° C	
습관	비응축 상태에서 0 ~ 80% RH	
제품 외관		
재질	금속 + 플라스틱	
레이 타입	듀얼 레일	
무게	9.61 kg	9.79 kg
크기 (L x W x H)	48.06 x 51.42 x 4.28 cm	
본체 크기 (L x W x H)	44.92 x 46.74 x 4.28 cm	

알림 : 1. 일부 랙 마운트 제품의 경우 WxDxH 의 표준 물리적 치수는 LxWxH 형식을 사용하여 표현됩니다.  
2. 본체 크기는 I/O 포트, 핸들 및 장착 브래킷을 제외한 치수입니다.

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.co.kr E-mail: marketing@aten.co.kr

Released: 04/2021 V5.0

© Copyright 2021 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.

