

## PE6208AV

8-아울렛 에코 PDU



Pro A/V 애플리케이션에 이상적인 PE6208AV eco PDU는 IEC 소켓 구성으로 8개의 AC 아울렛을 포함하는 지능형 1U 랙 PDU입니다. 착탈식 전면 패널이 장착된 독특한 디자인으로 깊이가 다른 19인치 랙에 다양한 Pro A/V 장비를 편리하게 장착 할 수 있습니다. 전면 패널 푸시 버튼은 LAN을 통해 개별 아울렛을 원격 제어 할 뿐만 아니라 로컬에서도 아울렛을 제어 할 수 있는 추가 옵션을 제공합니다. 이에 따라 설치 현장 또는 원격에서 Pro A/V 장비를 쉽게 종료 할 수 있는 유연성으로 전력 소모를 줄일 수 있습니다. 아울렛에는 Pro A/V 시스템의 전원을 안전하게 켤 수 있는 순차적 전원 켜짐 기능이 있습니다. 또한 PE6208AV는 ATEN [ATEN 컨트롤 시스템](#) 및 Control4 라이브러리와 호환을 통해 복잡한 프로그래밍 없이 모든 Pro A/V 장비를 완벽하게 제어 및 통합 할 수 있습니다.

PE6208AV는 [데이터 센터](#)를 위한 최적의 에너지 솔루션입니다. ATEN eco PDU와 eco DC를 결합한 [데이터 센터](#)는 ISO 50001 요건을 충족하는 전력 사용 보고서 및 PUE와 함께 실시간 모니터링, 측정 및 에너지 소비 분석을 제공 받을 수 있습니다. 이러한 지표는 [데이터 센터](#)의 에너지 사용량을 반영하고 에너지 사용을 최적화하며 비용절감을 위한 에너지 절약 제안을 제공합니다.

\*최상의 성능을 위해 크롬chrome 브라우저 사용을 권장합니다.

### 특장점

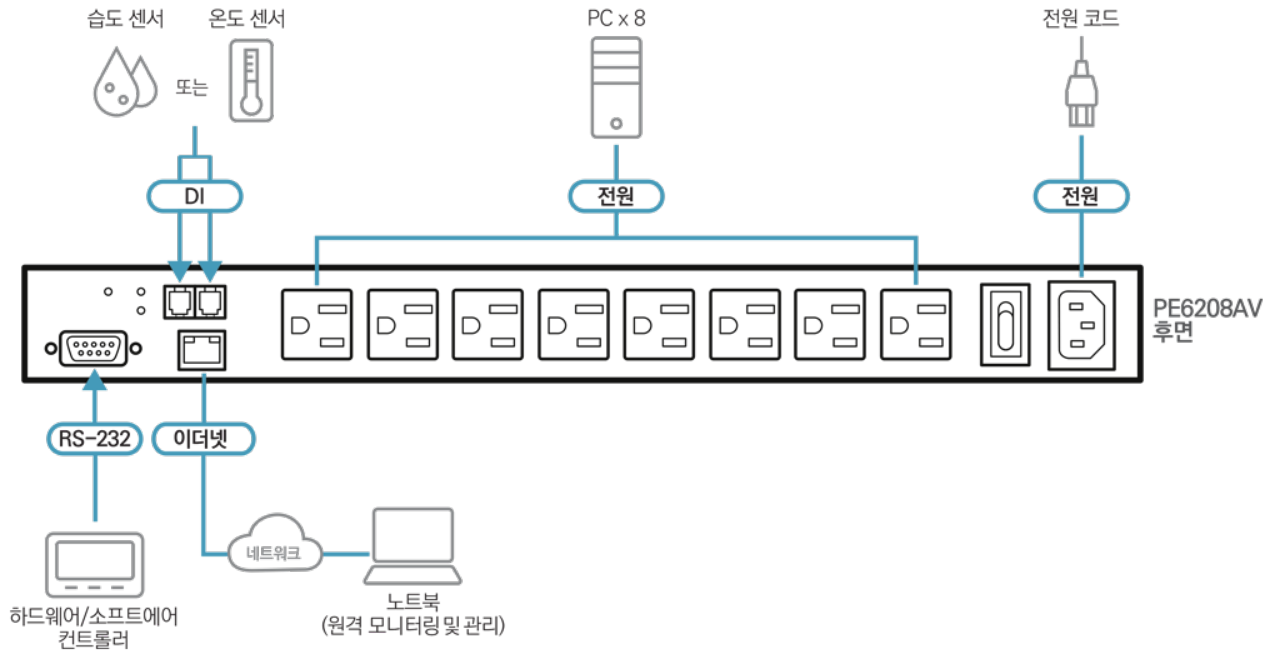
- 연결**
    - 깊이가 다른 19인치 랙에 맞는 분리 가능한 전면 패널
    - 10/100 Mbit 이더넷 인터페이스 내장
    - TCP / IP, UDP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, SMTP, ARP, NTP, DNS, Auto Sense, Ping, SNMP V1, V2, V3, Telnet 지원
    - 2 레벨 계정 / 암호 보안, IP / MAC 필터, 128 비트 SSL, RADIUS 지원
    - IE, Firefox, Chrome, Safari 등을 통한 브라우저 액세스 가능
    - [ATEN 컨트롤 시스템](#) 및 Control4 라이브러리와 쉬운 통합 가능
    - 아울렛 그룹별 RS-232 포트 및 전원 아울렛 제어 (켜기 / 끄기) 지원
  - 계측**
    - 오차 범위 1% 계측 정확도 - Bank 레벨 전력 계측 지원
    - 환경 모니터링 - 랙 온도 및 습도 모니터링을 위한 외부 온도 또는 온도 및 습도 센서 지원
  - 아울렛 전원 제어**
    - 개별 아울렛 및 아울렛 그룹별 원격 및 로컬 전원 콘센트 제어 (켜기 / 끄기, 전원주기)
    - 다중 전원 제어 방법 - Wake on LAN, System After AC Back, Kill the Power
    - 파워 온 시퀀싱 (Power-On Sequencing) - 사용자는 각 아울렛의 전원 켜기 순서와 지연 시간을 설정하여 올바른 순서로 장비의 전원을 켜고 장비 안전성 향상
    - 사전 과부하 방지(POP) - 현재의 과부하를 야기한 마지막 아울렛의 전원을 자동으로 차단하여 하이엔드 pro A/V 장비 및 서버 보호
  - eco DC (에너지& DCIM 관리 소프트웨어)\***
    - 동일한 인트라넷 내 모든 ATEN PDU 자동 검색
    - 원격 실시간 전력 측정 및 PDU 모니터링
    - 센서를 통한 실시간 환경 모니터링
    - 모든 ATEN PDU 장치의 플로팅 및 모니터링
    - 실시간 모니터링, SMTP 및 시스템 로그를 통해 초과 임계값 경고
    - 전력 분석 보고서 제공
- \*eco DC는 eco PDU와 함께 작동하도록 설계되었으며 모든 PE 시리즈 모델과 함께 번들로 제공됩니다.

### 사양

Function	PE6208AVA	PE6208AVB	PE6208AVG	PE6208AVX
전기				
공칭 입력 전압	100 – 120 VAC	100 – 240 VAC	100 – 240 VAC	100 – 240 VAC
최대 입력 전류	20A(Max), 16A(UL de-rated)	16A(Max)(UL de-rated)	16A(Max)	16A(Max)

입력 주기	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz
입력 연결	A/J:NEMA L5-20P+IEC C19 A2/J2: NEMA 5-20P+IEC C19	NEMA 6-20P	IEC 60320 C20	Terminal Block
입력 전력	2400VA(Max),1920VA(UL de-rated)	4600VA(Max),3680VA(UL de-rated)	3680 VA(Max)	3680 VA(Max)
아울렛 유형	Total : 8 x NEMA 5-20R	Total: 8 x IEC320 C13	Total: 8 x IEC320 C13	Total: 8 x Terminal Block
공칭 출력 전압	100-120 VAC	100 – 240 VAC	100 – 240 VAC	100 – 240 VAC
최대 출력 전류 (아울렛)	NEMA 5-20R : 20A (Max) 16A (UL de-rated)	C13: 15A(Max) 12A(UL de-rated)	C13: 10A	Terminal Block: 16A
최대 출력 전류 (뱅크)	20A (Max) 16A (UL de-rated)	20A (Max) 16A (UL de-rated)	16A(Max)	16A(Max)
최대 출력 전류 (전체)	20A (Max) 16A (UL de-rated)	20A (Max) 16A (UL de-rated)	16A(Max)	16A(Max)
미터링	Per Bank level Current, Voltage, VA , PF and KWh Monitoring	Per Bank level Current, Voltage, VA , PF and KWh Monitoring	Bank Level Current, Voltage, VA , PF and KWh Monitoring	Per Bank level Current, Voltage, VA , PF and KWh Monitoring
아울렛 전환	Yes	Yes	Yes	Yes
환경 센서 포트	2	2	2	2
미터링 정확도	Voltage range: 100VAC ~ 250VAC +/- 1% Power range: 100W ~ 5000W +/- 2% Current range: 0.1A~1A +/- 0.1A, 1A~20A +/-1%	Voltage range: 100VAC ~ 250VAC +/- 1% Power range: 100W ~ 5000W +/- 2% Current range: 0.1A~1A +/- 0.1A, 1A~20A +/-1%	Voltage Range: 100VAC ~ 250VAC +/-1% Power Range: 100W ~ Maximum Capacity +/- 2% Current Range: 0.1A~1A +/- 0.1A, 1A~20A +/-1%	Voltage range: 100VAC ~ 250VAC +/- 1% Power range: 100W ~ 5000W +/- 2% Current range: 0.1A~1A +/- 0.1A, 1A~20A +/-1%
통신				
10/100 Mbps	1 x RJ-45	1 x RJ-45	1 x RJ-45	1 x RJ-45
RS-232	1 x DB-9	1 x DB-9	1 x DB-9	1 x DB-9
스위치				
전원	Yes	Yes	Yes	Yes
제품 외관				
크기 (L X W X H)	43.24 x 36.39 x 4.40 cm (17.02 x 14.33 x 1.73 in.)	43.24 x 36.39 x 4.40 cm (17.02 x 14.33 x 1.73 in.)	43.24 x 36.39 x 4.40 cm (17.02 x 14.33 x 1.73 in.)	43.24 x 36.39 x 4.40 cm (17.02 x 14.33 x 1.73 in.)
무게	4.67 kg ( 10.29 lb )	4.67 kg ( 10.29 lb )	4.67 kg ( 10.29 lb )	4.67 kg ( 10.29 lb )
전력 코드 길이	3 m	3 m	3 m	NA
사용 환경				
온도 (동작 / 저장)	0 – 50°C / -20 – 60°C	0 – 50°C / -20 – 60°C	0–40°C / -20–60°C	0 – 50°C / -20 – 60°C
습도 (동작 & 저장)	비응축 상태에서 0–80% RH	비응축 상태에서 0–80% RH	비응축 상태에서 0–80% RH	비응축 상태에서 0–80% RH
규격 인증				
EMC 인증	FCC, J55022	FCC Others by Request	CE-EMC, FCC, J55022 Others by Request	CE-EMC, FCC,
안전 인증	PSE	Others by Request	CE-LVD, PSE, Others by Request	CE-LVD
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.