

## PE1216S

기본 계측형 0U PDU (서지 보호 내장)

PE1216SA



PE1216S는 IT 환경에서 전력 분배 효율성과 전력 상태 모니터링을 향상시키기 위해 설계된 기본형 계측 PDU로 0U 타입, 16개 아울렛, IEC 소켓 구성으로 제공됩니다. PE1216S의 컴팩트한 폼팩터와 랙 마운트 지원은 설치 공간을 절약하고 복잡한 배선을 줄여줍니다. 내장된 서지 보호 모듈은 PDU에 연결된 IT 장비를 갑작스러운 전기 서지로부터 효과적으로 보호합니다.

연결된 장치의 전력 상태를 모니터링하기 위해 입력 전압과 출력 전류를 실시간으로 표시하는 듀얼 3자리 7세그먼트 디스플레이를 탑재하고 있는 PE1216S는 서버, 스토리지 시스템, KVM 스위치, 네트워크 장비 등 데이터 센터의 IT 장비에 대해 안전하고 중앙 집중화된 전력 사용을 제공하여 전력 소비와 자산 관리를 최적화합니다.

안내: 서지 보호 모듈과 같은 제품 외부 액세서리는 제품 보증이 적용되지 않습니다.

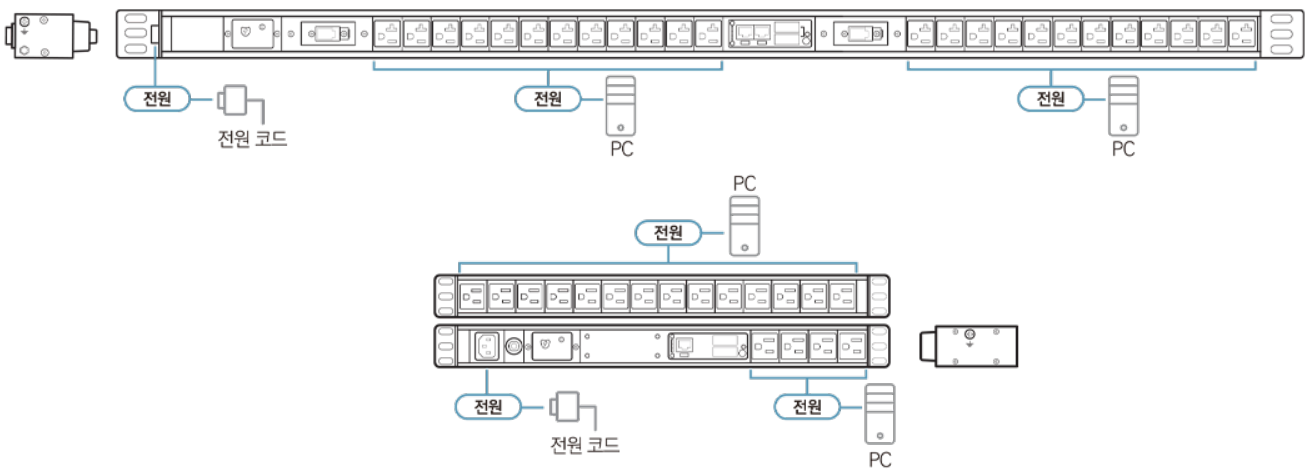
### 특장점

- 공간을 절약하는 0U 랙 마운트 설계
- IEC/NEMA 아울렛 모델 (단, 국내에서는 IEC만 판매)
- 서지 보호
- 입력 전압과 출력 전류를 실시간으로 표시하는 듀얼 3자리 7세그먼트 디스플레이
- [EC1000](#)(실시간 전원 모니터링 에너지 박스) 연동으로 실시간 PDU 전류 모니터링

## 사양

Function	PE1216SA	PE1216SB	PE1216SG
전기			
공칭 입력 전압	100-120 VAC	100-240 VAC	100-240 VAC
최대 입력 전류	20A Max (UL de-rated 16A Max)	20A Max (UL de-rated 16A Max)	16A Max
입력 주기	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz
입력 연결	For A Plug: NEMA L5-20P; For A2 Plug: NEMA 5-20P	NEMA L6-20P	IEC-320 C20
입력 전력	2400VA(Max); 1920VA(UL de-rated)	4800VA(Max); 3840VA(UL de-rated)	3840VA(Max)
아울렛 유형	(16) NEMA 5-20R	(16) IEC 320 C13	(16) IEC 320 C13
최대 출력 전류 (아울렛)	20 Max (UL de-rated 16A Max)	15A Max (UL de-rated 12A Max)	10A Max
최대 출력 전류 (뱅크)	20 Max (UL de-rated 16A Max)	20 Max (UL de-rated 16A Max)	16A Max
최대 출력 전류 (전체)	20 Max (UL de-rated 16A Max)	20 Max (UL de-rated 16A Max)	16A Max
OPD(Overcurrent Protection Device)	Yes	Yes	Yes
제품 외관			
크기 (L X W X H)	96.71 x 4.44 x 6.00 cm (38.08 x 1.75 x 2.36 in.)	96.71 x 4.44 x 6.00 cm (38.08 x 1.75 x 2.36 in.)	96.71 x 4.44 x 6.00 cm (38.08 x 1.75 x 2.36 in.)
무게	1.30 kg ( 2.86 lb )	1.30 kg ( 2.86 lb )	1.30 kg ( 2.86 lb )
전력 코드 길이	10ft(12#)	10ft(12#)	10ft(3x1.5mm2)
사용 환경			
온도 (동작 /저장)	0 – 40°C / -20 – 60°C	0 – 40°C / -20 – 60°C	0 – 40°C / -20 – 60°C
상승	3000m	3000m	3000m
규격 인증			
EMC 인증	FCC Class A	FCC Class A	CE Class A
안전 인증	UL, other by request	UL, other by request	CE,LVD, UL
노트	일부 랙 마운트 제품은,WxDxH의 표준 물리적 치수를 LxWxH 형식으로 사용하고 있습니다.		

다이아그램



**안내:** Basic Metered PDU는 종류가 많기 때문에, 이 다이어그램에서는 각각 0U와 1U 예시로 PE1324S(상단)와 PE1118S(하단)을 사용했습니다.

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<sup>®</sup> 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.