

전원 분배 장치(PDU) ES2P

최적의 폼 팩터 디자인

탁월한 안전성

기본 제품 보증 5년 제공



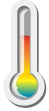
PANDUIT™

PDU 가치 제안



품질 및 안정성

- 3년 기본 품질보증, 온라인 제품등록 후 추가 2년 품질보증 무상지원



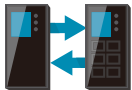
높은 동작온도

- 최대 부하에서 주변 온도 55°C를 견디는 프리미엄 구성 요소로 제작



높은 전력 밀도

- 최소한의 설치 공간과 엄선된 PDU 기술로 공간활용 극대화



핫스왑 및 업그레이드 가능

- 대형 LCD 디스플레이가 장착된 핫스왑 지원 컨트롤러



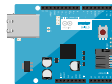
강화된 보안

- SNMP v3, TLS, 암호화된 보안을 통해 업계에서 널리 사용되는 표준 보안 검사 통과, 업계 최고의 보안 관행으로 높은 점수를 받은 PEN 인증 보안 지원



최대 4배 확장 구성 지원

- 최대 16개의 PDU를 데이터 체인 방식으로 연결하여 IP 주소의 배포 및 유지관리 간소화



1Gbps 이더넷포트

- 100Mbps속도의 NIC 이더넷 포트를 지원하여 유지 관리를 위한 최적의 데이터 전송속도를 지원



플러그 앤 플레이 센서

- 디지털 센서는 컨트롤러와 통신하여 설정 및 시운전을 간소화하고 동일한 버스에서 다수의 센서를 지원



다중 장치 웹 GUI

- 사용 중인 장치를 감지하는 셀프 조절형 웹 GUI로 사용자 경험 향상



멀티컬러 새시

- 새시 색상을 다양화하여 이중화 전원구성 환경에서 전원 공급 장치 식별 간소화, 주문제작(ETO) 요청을 통해서만 지원

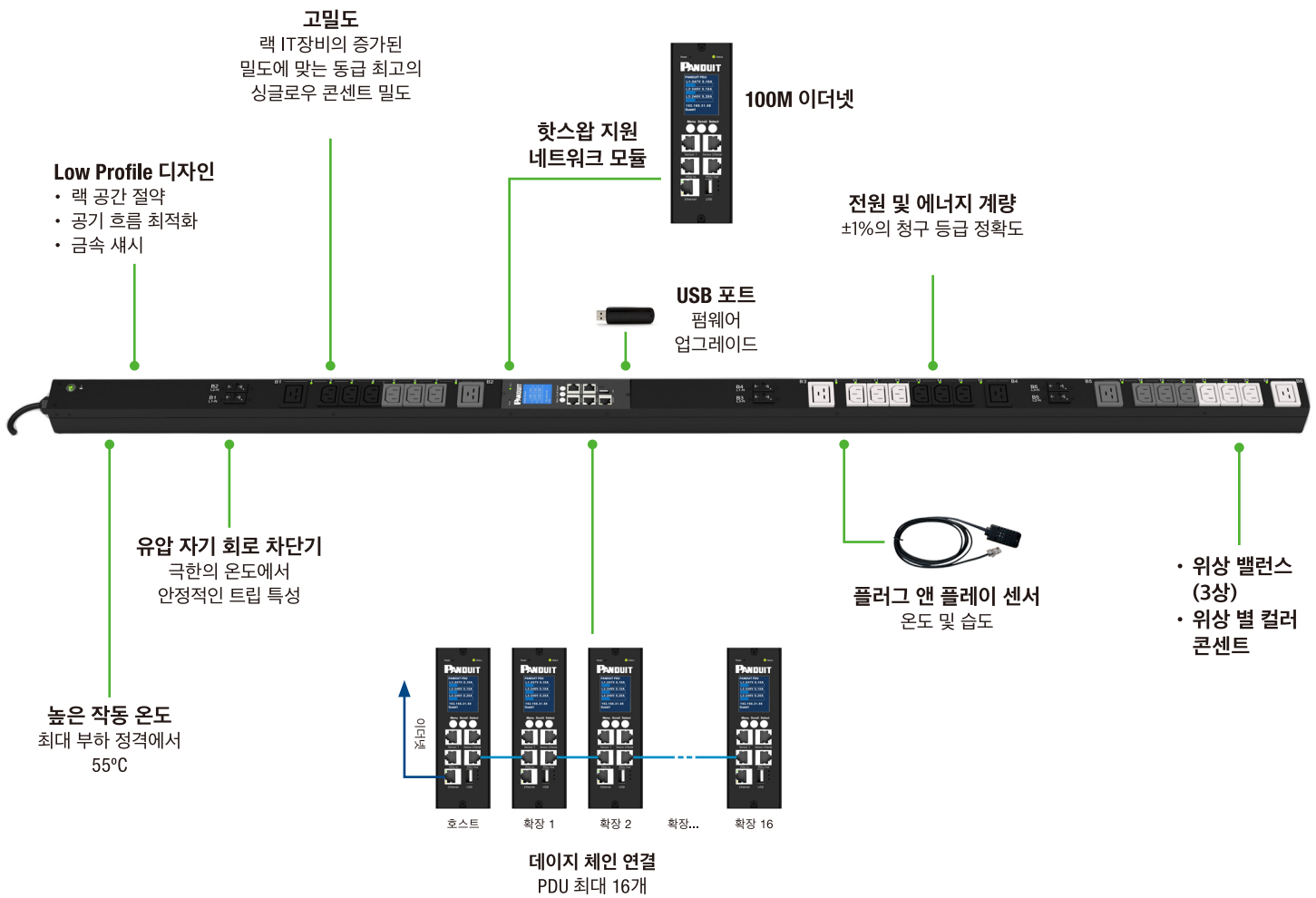
PDU 시리즈

Basic 시리즈 안정적인 전원 분배	E24B11M E30B06M
Monitored Input (MI) 시리즈 입력 전원 모니터링	E36D01M E42D06M
Monitored Switched (MS) 시리즈 입력 전원 모니터링 및 콘센트 스위칭	E32E06M
Monitored per Outlet (MPO) 시리즈 입력 전원 및 콘센트 레벨의 출력 전원 모니터링	E24F06M
Monitored and Switched per Outlet (MSPO) 시리즈 입력 전원 및 콘센트 레벨 출력 전원 모니터링 및 콘센트 스위칭	E24G06M
부속품 각종 환경 센서, 보완 장치, 전원 코드	ENV01

주: 모든 지능형 PDU에는 환경 모니터링 및 랙 액세스 통제 기능이 내장되어 있습니다.

주요 특징

3년 기본 품질보증기 지원되며, 온라인으로 제품을 등록하면 추가로 2년 보증을 받을 수 있습니다.



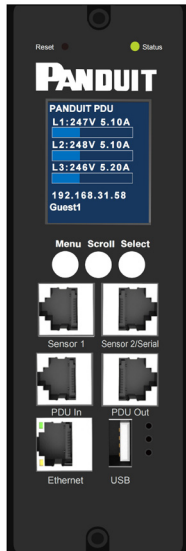
3년 기본 품질보증 + 제품 등록 시
2년 추가 보증 무료



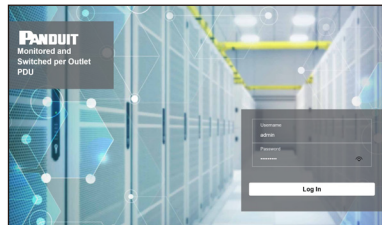
더 오랫동안 안심하고
사용하시려면 여기에서
등록하세요!

지능형 네트워크 컨트롤러 (핫스왑 지원)

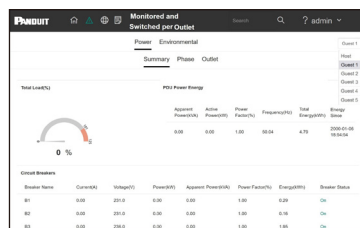
지능형 네트워크 컨트롤러 (핫스왑 지원)



웹 GUI (다중 장치)



로그인



대시보드

BYOD 접속



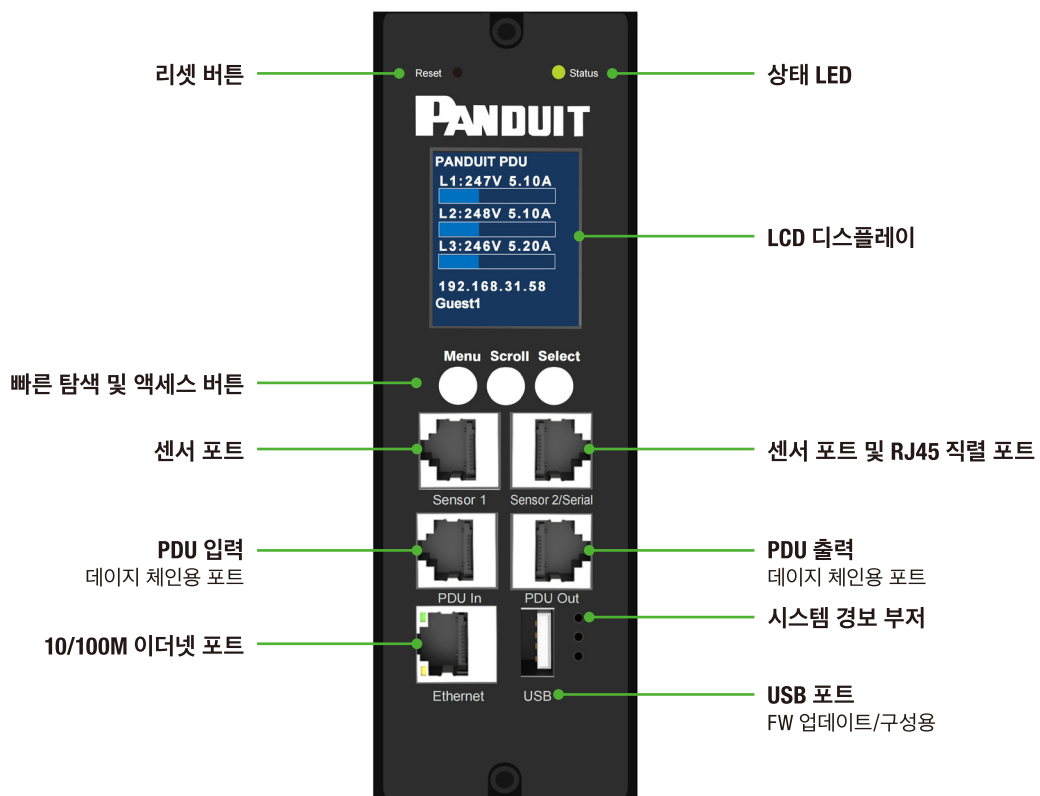
노트북/KVM



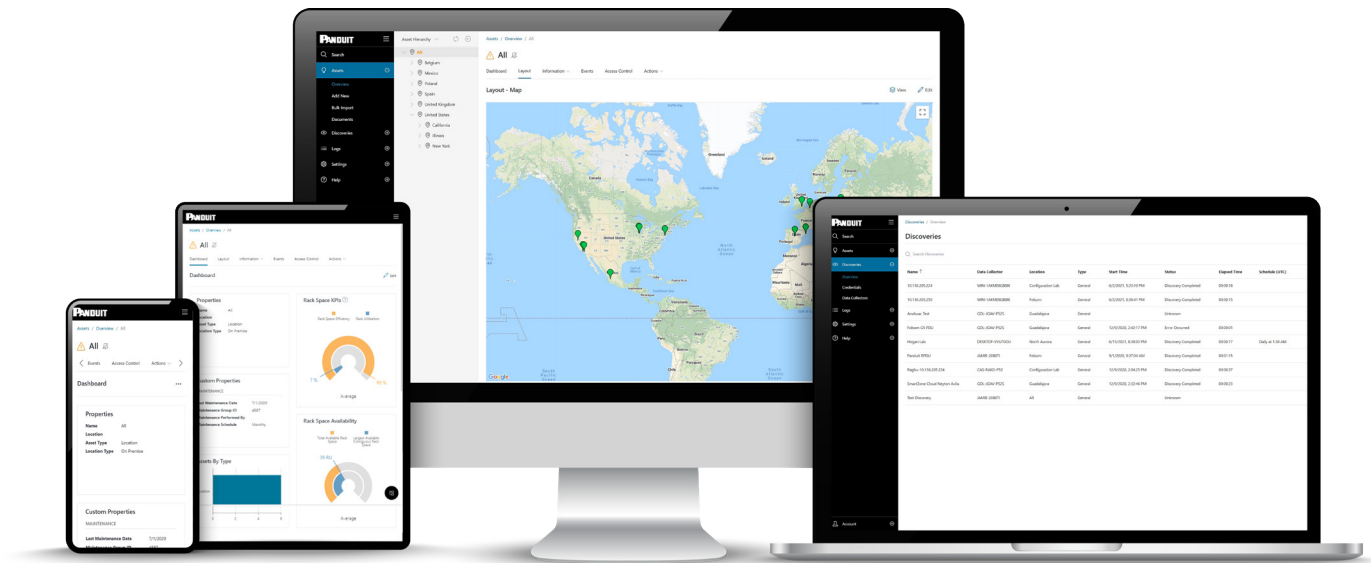
태블릿



스마트폰



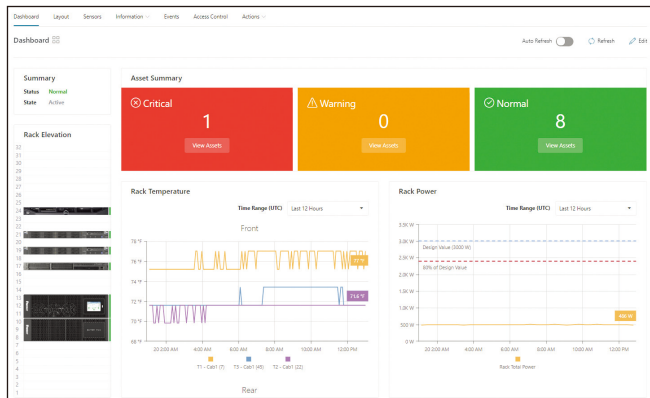
관리 소프트웨어



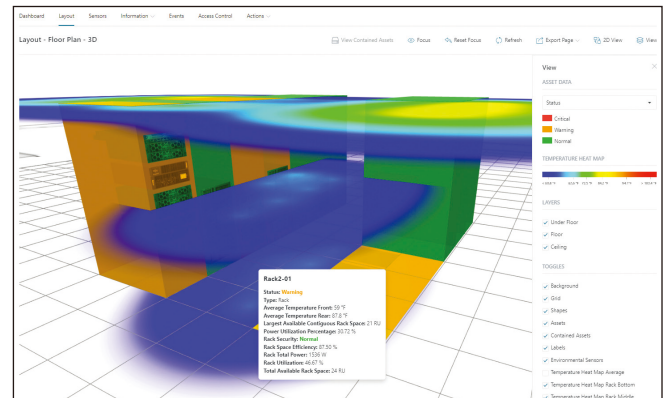
클라우드 기반 에너지 비용 운영 효율성 향상

- 빠른 활성화
- 다운타임 위험 감소
- 인프라 용량 최적화

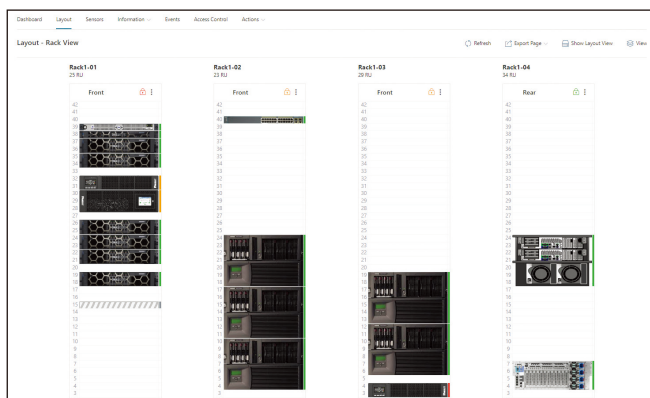
전력 및 환경 모니터링



용량 계획



인벤토리 관리



연결성 관리



제품 특징

제품 특징	Basic	지능형			
		Monitored Input (MI)	Monitored Switched (MS)	Monitored per Outlet (MPO)	Monitored & Switched per Outlet (MSPO)
색상		블랙			
입력 위상		단상, 3상			
PDU 레벨 와트시 에너지 계량(kWh)		●	●	●	●
PDU 레벨 전력 측정(W)		●	●	●	●
입력 위상 레벨 전력 측정(V, A, AV, kWh, pf)		●	●	●	●
회로 차단기 레벨 전류 측정		●	●	●	●
개별 콘센트별 전원 켜기/끄기 원격 제어			●		●
IT 장비 시퀀싱을 위한 전원 켜기 시간 지연			●		●
돌입 전류 과부하 방지를 위한 자동 시퀀싱			●		●
할당 가능한 역할 및 사용자 액세스를 통한 콘센트 레벨 사용자 보안				●	●
콘센트 레벨 와트시 에너지 계량(kWh)				●	●
콘센트 레벨 전력 측정(V, A, AV, kWh, pf)				●	●
그린 그리드 레벨 3 PUE 계산을 위한 콘센트 레벨 정보					
유압 자기 회로 차단기 보호 기능	●	●	●	●	●
로컬 디스플레이		풀 컬러 TFT LCD			
네트워크 포트		RJ45 10/100M			
센서 포트		RJ45 2개			
USB 포트		USB 1개			
센서 지원 수량		온도 센서 2개 + 습도 센서 2개			
캐스케이드 포트		2개, RJ45, RS485, 입력 및 출력			
최대 PDU 캐스케이드		PDU 16개			

네트워크 특징	
HTTP/HTTPS	웹 GUI에 액세스하기 위한 HTTP 또는 HTTPS 지원
SNMP (v1/v2c/v3, 트랩 포함)	SNMP를 사용하여 장치 관리
SMTP	이메일로 알람 정보 전송 지원
NTP	네트워크로 시간 자동 동기화
DHCP	IP 및 DNS 주소 자동 획득
DNS	IP 주소 대신 도메인 이름을 이용하여 장치 구성
MDNS	MDNS 서비스를 지원하는 장치에서 장치의 호스트 이름을 사용하여 장치에 접근
CLI	직렬 포트 명령을 통해 장치 구성
PDU 가상 그룹 생성	캐스케이드된 PDU의 콘센트에 대해 가상 그룹 생성 가능
로컬 경고	비퍼 및 LCD 깜빡임, 눌러서 소리 경보를 제거하여 콘센트를 동기식으로 활성화 또는 비활성화 가능
이벤트 로그	웹 GUI 다운로드 및 USB로 Log 내보내기, 이메일 또는 SysLog 지원
다중 레벨 사용자	관리자, 슈퍼 사용자, 읽기 전용
펌웨어 업그레이드	웹 GUI, USB, 직렬 포트

일반 사양

부품 번호	CB 개수	피상 전력 (kVA)	상당 입력 전류	입력 위상	입력 플러그 타입	입력 전압	콘센트 수	콘센트 종류	규격		
									높이 (mm)	너비 (mm)	콘센트 위치에서의 깊이 (mm)

Basic 시리즈

E24B11M	2	7.4	32A	1	IEC 60309 2P+E 6h 32A (IP44)	100-240 VAC	24	(20)C13; (4)C19	1490	55	53
E30B06M	2	7.4	32A	1	IEC 60309 2P+E 6h 32A (IP44)	100-240 VAC	30	(24)C13, (6)C19	1490	55	53

Monitored Input (MI) 시리즈

E36D01M	6	22	32A	3	IEC 60309 3P+N+E 6h 32A (IP44)	200-240/346-415 VAC, WYE	36	(24)C13, (12)C19	1750	55	53
E42D06M	2	7.4	32A	1	IEC 60309 2P+E 6h 32A (IP44)	100-240 VAC	42	(36)C13, (6)C19	1750	55	53

Monitored per Outlet (MPO) 시리즈

E24F06M	2	7.4	32A	1	IEC 60309 2P+E 6h 32A (IP44)	100-240 VAC	24	(20)C13, (4)C19	1750	55	68
----------------	---	-----	-----	---	------------------------------	-------------	----	-----------------	------	----	----

Monitored Switched (MS) 시리즈

E32E06M	2	7.4	32A	1	IEC 60309 2P+E 6h 32A (IP44)	100-240 VAC	32	(24)C13, (8)C19	1750	55	68
----------------	---	-----	-----	---	------------------------------	-------------	----	-----------------	------	----	----

Monitored & Switched per Outlet (MSPO) 시리즈

E24G06M	2	7.4	32A	1	IEC 60309 2P+E 6h 32A (IP44)	100-240 VAC	24	(20)C13, (4)C19	1750	55	68
----------------	---	-----	-----	---	------------------------------	-------------	----	-----------------	------	----	----

부속품	
ENV01	온도 및 습도 센서
BRK01	PDU 장착 브라켓



ENV01



BRK01



이 PDU 시리즈에
관한 자세한 내용을 보려면
코드를 스캔하세요.



한국팬듀이트인터내셔널(유)
서울시 강남구 테헤란로87길22
한국도심공항터미널 717호

TEL:02-2182-7300
kor-csvm@panduit.com

www.panduit.com