

EcoStruxure 마이크로 데이터센터 C 시리즈 6U 월 마운트

기존 월 마운트 솔루션 대비 60% 상승한 공간 활용력

제품 한눈에 보기

슈나이더 일렉트릭 월 마운트 마이크로 데이터센터는 엣지에서 서버와 네트워킹 장비를 구축할 수 있는 새롭고 혁신적인 방법입니다. 특유의 로우 프로파일 설계로 상당한 깊이가 있는 장치를 좁은 벽면에 장착할 수 있으며, 기존 월 마운트 캐비닛 대비 공간 효율성을 높인 폼 팩터를 갖추고 있습니다.

APC SmartUPS 배터리 백업, 물리적 NetBotz, 주위 환경요소로부터의 보안시스템 및 슈나이더 일렉트릭의 클라우드 기반 원격 모니터링 플랫폼인 EcoStruxure IT와의 통합 시스템 방식으로 엣지에서의 연결성을 유지합니다.

구축 시간 절감

- **효율적인 구성 배치**
슈나이더 일렉트릭만의 노하우 기반 설계와 동급 최고의 도구를 사용하여 구성 시간을 효율적으로 절감하고 불필요한 설치 과정을 줄일 수 있습니다.
- **현장 설치 시간 단축**
사전 통합 서비스를 통한 테스트 완료 및 완전한 조립 상태로 고객에게 배송이 가능합니다.
- **구축 표준화**
슈나이더 일렉트릭의 전 세계 공급망이 리드 타임과 품질을 일관성 있게 유지하므로 전 세계 어디에서 표준화된 솔루션 구축이 가능합니다.

IT 직원의 업무 효율성 개선

- **클라우드 기반의 중앙 집중식 모니터링**
중앙 관제실에서의 실시간 모니터링이 가능하며, 인프라의 상태 분석 및 이상 발생 시 즉각적인 알람 서비스를 지원하여, 관리 직원의 업무 효율성을 높입니다.

다운타임 및 서비스 방문 감소

- **안정적인 전원 및 보안**
리튬 이온 배터리와 물리적 보안 기능이 다운타임 및 서비스 방문 횟수 줄여 줍니다.
- **사전 예방적 서비스 및 분석**
EcoStruxure IT 플랫폼은 데이터 기반 통계를 제공하여 가동 중단을 유발할 수 있는 잠재적인 문제를 경고해 줍니다.



기능

- 소형, 로우 프로파일 설계
- 최신 엣지 서버와 최대 762mm(30")의 네트워킹 장비를 지원합니다.
- NetBotz 물리적 보안 옵션
- 높은 중량 부하 용량 - 최대 113kg(250lb)
- 사전 통합 기능
- 교체형 먼지 필터
- 통합형 팬
- 벽면 장착형 또는 스탠드형 구성
- 랙 미장착 장비용 브래킷
- 리튬 이온 UPS 옵션
- 랙 U 공간을 공유할 수 있는 4포스트 설계
- 간편한 설치를 위한 탈착식 벽 브래킷
- UL2416 등록

설계 이점

- 1 NetBotz HD Security Camera(선택 사항)
- 2 랙 장착형이 아닌 장비를 위한 범용 액세스리 브래킷
- 3 NetBotz Intrusion Detection(선택 사항) – 전면, 후면 및 측면 패널
- 4 1U 또는 2U UPS(사진의 1kVA 리튬)
- 5 NetBotz 온도/습도 센서(선택 사항)
- 6 사진에 없음: 교체형 먼지 필터
- 7 70/28mm(2.75"/1") 케이블 인입부 녹아웃 (2) 브러시 스트립 패널(상단 및 하단)
- 8 간편한 탈착식 벽 장착형 브래킷
- 9 통합형 팬 환기 시스템
- 10 사진에 없음: 스탠드형 구성을 위한 바퀴(옵션)



| 모델 | AR106V | AR106VI |
|----------------|--|-----------------------|
| 출력 전력 용량 | 500VA – 1.5kVA | 500VA – 1.5kVA |
| 랙 공간 | 총 6U, UPS 포함 시 4U | 총 6U, UPS 포함 시 4U |
| 중량 용량 | 총 250lb | 총 113kg |
| 최대 장비 깊이 | 30인치 | 762mm |
| 현장 전력 요구 사항 | 100-120V, 15A, 60Hz | 230V, 50Hz |
| 필요한 현장 콘센트 | NEMA 5-15R | IEC320 C-14 주입구 |
| UPS 유형 | 라인 인터랙티브, 온라인, 리튬 | 라인 인터랙티브, 온라인, 리튬 |
| PDU 유형 | 기본형, 미터형, 스위치형 | 미터형, 스위치형 |
| 치수(바퀴 제외) | 27인치 x 38인치 x 13인치 | 650mm x 969mm x 331mm |
| 중량(인클로저만) | 80lb | 36kg |
| 팬 | 수량 2 – 220CFM | 수량 2 – 104L/s |
| 필터 | 교체형 – MERV 5 | 교체형 – G3 |
| 옵션 액세스리 | 바퀴, 블랭킹 패널, 브러시 스트립 | |
| 환경 모니터링(선택 사항) | 온도/습도, 누수, 무선 온도 | |
| 보안 | 표준 – Keylock 패널/도어, 옵션 – 도어 접촉, 카메라 모니터링 | |
| 원격 모니터링 | EcoStruxure IT Expert/Asset Advisor(모바일, 태블릿, 웹) | |
| 준수 | UL2416 등록 | |
| 보증 | 구성요소 수준 제조사 보증 | |

apc.co.kr

Life Is On

APC
by Schneider Electric

Schneider Electric Korea