



## 개요

DW360 서버는 표준 하드웨어 규격의 검증된 X86서버입니다.

기존 서버 대비해서 새로운 CPU, Memory Architecture, Disk를 통해 좀 더 낮은 전력으로 더 높은 성능 및 가용성, 확장성을 제공합니다. 관리 기능의 추가 뿐만 아니라 서버의 전체적인 외관, 내관 등을 향상시켜 이전 모델에 비해 월등한 편이성과 관리성을 높였습니다.

## DW360 특장점

### » 성능 및 운영의 최적화

- Persistent Memory를 통한 메모리 기반 컴퓨팅 구현
- Workload Performance Advisor의 성능튜닝 향상
- 1U의 Form Factor로 산업표준 Rack에 효율적으로 장착될 수 있도록 설계
- 엔터프라이즈 급의 시스템 가용성과 관리성을 보유한 산업표준 제품

### » 비즈니스를 위한 안전한 선택

- 버튼 하나로 서버를 안전하게 Reset할 수 있는 One Button Secure Erase
- 사용 중인 서버의 보안수준을 확인할 수 있는 Security Dashboard
- 복제 불가능한 Silicon Root of Trust 기술을 적용하여 펌웨어 보호 강화
- Secure Compute Lifecycle을 토대로 세가지 보안 단계인 보호-감지-복구로 분류하여 각 단계별 기능 제공

## 제품사양

### DW360

<b>프로세서</b>	Intel Xeon Skylake & Cascadelake Platinum, Gold, Silver, Bronze 지원
<b>메모리</b>	DDR4 RDIMM, LRDIMM, NVDIMM, DCPM (프로세서 SKU에 따라 2400MHz, 2600MHz, 2933MHz로 동작)
<b>디스크</b>	SFF SAS/SATA (6G SAS/SATA, 12G SAS), LFF SAS/SATA (6G SAS/SATA, 12G SAS), SSD (6G SAS/SATA, 12G SAS), NVMe SSD
<b>컨트롤러</b>	Smart Array S100i SR Gen10 Software RAID, Smart Array E208i, E208e, P408i, P408e, P816i, P824i
<b>네트워크</b>	4개의 1GbE 내장 + FlexibleLOM(PCIe Gen 3.0) 추가 가능
<b>PCI슬롯</b>	3 x PCIe Gen 3.0 Slot, FlexibleLOM Slot, 내장 4Port Lan 총 5개 PCI 지원
<b>전원</b>	핫 플러그 및 이중화 지원, 500W, 800W, 1600W
<b>관리</b>	iLO 5 Management Engine, Amplifier Pack
<b>운영체제</b>	Windows, RHEL, SLES, CentOS, VMware, Hyper-V, ClearOS