

HPE PROLIANT DL160 GEN10 서버

ProLiant DL100 서버



새로운 내용

- 향상된 성능과 함께 탁월한 고객 가치를 제공하는 추가 2세대 인텔® 제온® 스케일러블 프로세서를 지원합니다.
- 최상의 SMB 사용 사례를 위해 구축된 HPE 소기업 솔루션에 적합한 지능형 플랫폼을 제공하고 협력하여 클라우드에 대한 기본 온프레미스 구성요소를 형성합니다.
- HPE InfoSight는 비즈니스에 영향을 주기 전에 문제를 예측하고 방

개요

온프레미스 및 하이브리드 클라우드 솔루션을 실행하기 위해 탁월한 가치를 지닌 고밀도 HPE ProLiant 서버를 찾고 계십니까? 안전한 2P 1U HPE ProLiant DL160 Gen10 서버는 고밀도 콤팩트 샐시로 성능, 스토리지, 안정성, 관리 용이성, 효율성을 적절하게 제공하여 우수한 가격대에서 다양한 범위의 워크로드를 실행하는 SMB부터 서비스 공급자까지 다양한 고객의 비즈니스 확장 요구 사항을 충족합니다.

지하는 클라우드 기반 분석 도구를 제공합니다.

- 미국 및 캐나다에서는 “Smart Buy Express”, 유럽에서는 “Top Value”, 아시아 태평양에서는 “Intelligent Buy”라는 지역별로 릴리즈된 과감한 가격의 SMB 제공 모델을 사용할 수 있습니다.

특징

고밀도 설계의 확장성 및 효율성

최대 26개 코어와 최대 150W를 자랑하는 1세대 및 2세대 인텔® 제온® 스케일러블 프로세서를 지원합니다.

SMB 및 소규모 엔터프라이즈용 미드 레벨의 가상화, IT/웹 인프라를 구축합니다.

다중 워크로드를 지원하기 위해 적합한 안정된 서버.

IT 서비스 딜리버리를 가속화하기 위한 신속하고 안전한 인프라 관리

HPE iLO 5는 HPE Silicon Root of Trust 기술이 적용된 세계에서 가장 안전한 업계 표준 서버를 통해 외부 공격으로부터 서버를 보호하고 잠재적인 침입을 미리 감지하며 필수 서버 펌웨어를 안전하게 복구합니다.

기능으로는 예상되는 보안 취약점을 감지하고 대응할 수 있도록 하는 iLO Security Dashboard, 향상된 서버 성능을 위해 서버 조정 권장 사항을 제공하는 Workload Performance Advisor가 있습니다.

서버 OS가 부팅되기 전에 수백만 줄의 펌웨어 코드가 실행되며, 런타임 펌웨어 검증이 HPE iLO Advanced에서 지원됩니다. 서버 펌웨어는 기본적인 시스템 펌웨어의 유효성과 신뢰성을 확인하며 24시간마다 확인됩니다.

보안이 침해된 코드가 탐지되면 보안 복구 기능에 의해 서버 펌웨어가 마지막으로 알려진 양호한 상태 또는 공장 초기 설정으로 롤백됩니다.

TPM(신뢰 플랫폼 모듈)으로 한층 강화된 보안 옵션을 사용하여 서버에 대한 무단 액세스를 방지하고 서버 플랫폼을 인증하는 데 사용되는 각종 데이터를 안전하게 저장할 수 있습니다. 서버 후드가 열려 있으면 침입 탐지 키트가 상태를 기록하고 알림을 제공합니다.

업계 최고의 서비스 용이성 및 간소화된 구축

HPE ProLiant DL160 Gen10 서버는 HPE Pointnext가 제공하는 완전한 서비스 집합을 포함하여 확신을 제공하며 위험 부담을 줄이고 고객이 민첩성 및 안정성을 실현하도록 돕습니다.

HPE Pointnext에서 제공하는 서비스가 IT 여정의 모든 단계를 간소화합니다. Advisory 및 Transformation 서비스의 전문가들이 고객의 과제를 파악하여 더욱 향상된 솔루션을 설계해 드립니다. 전문 서비스를 통해 신속한 솔루션 구축이 지원되며, 운영 서비스를 통해 지속적인 지원이 제공됩니다.

HPE IT 투자 솔루션이 비즈니스 목표에 부합하는 IT 예산 규모로 디지털 비즈니스로의 변환 과정을 도와 드립니다.



기술 사양

HPE ProLiant DL160 Gen10 서버

프로세서 이름	Intel
프로세서 제품군	인텔® 제온® 스케일러블 3200~8200 시리즈 & 인텔® 제온® 스케일러블 3100~8100 시리즈
프로세서 코어 지원	프로세서에 따라 4~26코어
프로세서 캐시	8.25~35.75MB L3, 프로세서에 따라 다름
프로세서 속도	3.8GHz이며 최대 개수는 프로세서에 따라 다름
전원 공급장치 유형	최대 2개의 HPE Flexible 슬롯 전원 공급 장치
확장 슬롯	3개, 자세한 설명은 QuickSpecs 참조
메모리, 최대	1.0TB와 64GB DDR4
메모리, 기본 제공	16GB(16GB 1개) RDIMM
메모리 슬롯	DIMM 슬롯 16개
메모리 유형	HPE DDR4 SmartMemory
하드 드라이브 포함	표준 배송 아님, LFF 드라이브 4개 또는 SFF 드라이브 8~10개 지원
광학 드라이브 유형	옵션: DVD-ROM 또는 DVD-RW
시스템 팬 기능	표준 단일 로터 핫 스왑 팬
네트워크 컨트롤러	HPE 내장형 2포트 1GbE 이더넷 어댑터 및 HPE FlexibleLOM, 미디어 모듈 어댑터 또는 PCIe 스탠드업 카드(선택 사항)
스토리지 컨트롤러	HPE Smart Array S100i 및/또는 HPE 필수 또는 성능 RAID 컨트롤러, 모델에 따라 다름
최소 크기(높이 x 너비 x 깊이)	4.29 x 43.46 x 61.49cm
무게	최소 10.97kg, 최대 15.74kg
인프라 관리	Intelligent Provisioning 포함 HPE iLO Standard(내장형), HPE OneView Standard(다운로드 필요), 선택 사항 - HPE iLO Advanced 및 HPE OneView Advanced(라이선스 필요)
제품 보증	3/3/3 서버 보증에는 3년 부품, 3년 공임, 3년 현장 지원, 영업일 기준 익일 응답이 포함됩니다. 제품에 대한 추가 HPE 지원 및 서비스 범위는 지역별로 구입 가능합니다. 사용할 수 있는 서비스 업그레이드에 대한 정보와 그 비용에 대한 자세한 내용은 HPE 웹 사이트 (http://www.hpe.com/support)를 참조하십시오.
지원 드라이브	LFF SAS/SATA 4개, SFF SAS/SATA 8개 + 2개의 추가 SAS/SATA(선택 사항), 모델에 따라 다름

