

1U 최고의 확장성, 저비용, 고성능 서버



“HPE 부품 사용/생산”

더욱 향상된 성능



- Intel Xeon E5-2600v3 CPU 지원으로 E5-2600v2 CPU 대비 70% 성능 향상
- Intel Xeon E5-2600v4 CPU 지원으로 E5-2600v3 CPU 대비 25% 성능 향상
- 새로운 DDR4 (2400Mhz) 지원으로 DDR3 대비 14% 성능 향상
- 80 PLUS Platinum PSU 지원으로 고효율 전력 공급 (전력효율 94%)
- ASHRAE A3/A4 표준 준수로 서버 냉각 비용 감소 (외기온도 40℃ 작동가능)
- 전용 IT 인프라 관리 소프트웨어를 사용, 서버 장비의 신속한 통합 관리

다양한 업무 환경에 적합



- Virtualization: 가상 환경의 통합 운영
- Big Data/Analytics: 폭발적으로 늘어나는 데이터의 관리 및 운영과 이의 효율적 분석, 검색
- CRM: 고객 만족과 관리를 위한 데이터의 다각도 분석
- VDI: 모든 사용자가 언제 어디서든 작업 할 수 있는 가상 데스크톱 배치, 활용
- ERP/SAP: 전사적 자원 관리를 통한 업무의 적시 적용 및 활용
- Storage Centric: 사용자 데이터 중심 설계로 자원 중복 제거 및 업무 효율 향상

다양한 운영체제 (OS) 지원



- Microsoft Windows, Red Hat Linux, Suse Linux, Oracle Linux, Canonical Ubuntu, VMware, Microsoft Hyper-V, Citrix XenServer, Oracle Solaris 등

제품사양

BayNex Server BNS360	
프로세스	최대 2개의 Intel Xeon E5-2600v3 프로세스, 4/6/8/10/12/14/16/18 코어 최대 2개의 Intel Xeon E5-2600v4 프로세스, 4/6/8/10/12/14/16/18/20/22 코어
메모리	DDR4(최대 2400Mhz), 24개 DIMM슬롯, 최대 1.5TB
디스크	SAS/SATA/SSD 지원, Hot-Plug, 최대 용량 : 8+2 SFF / 4 LFF
네트워크	4x1GbE 내장 및 FlexibleLOM(옵션)
VGA/Serial/USB 포트	전면 VGA포트 (옵션), 후면 VGA포트(기본), Serial포트(옵션) USB 3.0 5개(전면 1, 후면 2, 내장 2)
시스템 ROM	UEFI 및 LEGACY BIOS
I/O 슬롯	PCIe 3.0, 최대 3슬롯
폼팩터	랙타입 (1U)
서버관리	원격관리엔진,통합관리솔루션(옵션)