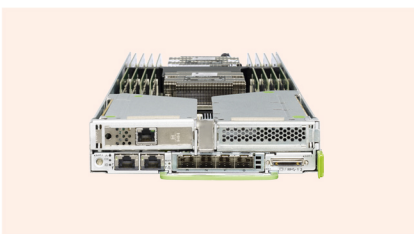


다양한 Workload에 최적화 된 서버 노드

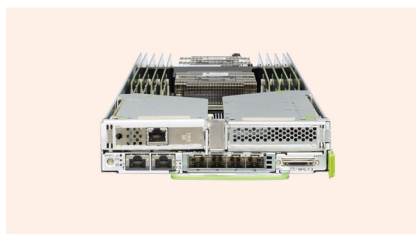
PRIMERGY CX2550 M4

- 사용 예 : HPC 환경
- 최대 4노드/샤시
- 2x CPU's (3 UPI links / up to 205W)
- 16x DIMMs
- Omni-Path 지원
- 2x 2.5" storage drives 노드 당
- 2x PCIe Gen 3 slots
- Liquid cooling (option)



PRIMERGY CX2560 M4

- 사용 예 : All-round/Cloud 환경
- 최대 4노드/샤시
- 2 CPU's (3 UPI links / up to 150W)
- 16x DIMMs
- 6x 2.5" storage drives 노드 당
- DynamicLoM OCP
- 2x PCIe Gen 3 slots
- Air-cooling



PRIMERGY CX2570 M4

- 사용 예 : HPC/VDI 환경
- 최대 2노드/샤시
- 2 CPU's (3 UPI links/ up to 205W)
- 16x DIMMs
- 6x 2.5" storage drives 노드 당
- 2x GPU (PCIe) or 4x GPU (SXM2)
- DynamicLoM OCP
- 1x PCIe slots
- Liquid cooling (option)



FUJITSU PRIMERGY CX 서버 사양

PRIMERGY Scale-out형 CX400 M4의 서버 노드 사양은 다음과 같습니다.

항목	CX400 M4		
Node	CX2550 M4	CX2560 M4	CX2570 M4
Type	Dual socket	Dual socket	Dual socket
Height	1U	1U	2U
Chassis 탑재 Node 수	4	4	2
Processor	2x Intel® Xeon® Scalable Processor Family	2x Intel® Xeon® Scalable Processor Family	2x Intel® Xeon® Scalable Processor Family
Memory	8 GB - 2048 GB, 16 DIMM (DDR4)	8 GB - 2048 GB, 16 DIMM (DDR4)	8 GB - 2048 GB, 16 DIMM (DDR4)
HardDisk	2 x 2.5-inch	6 x 2.5-inch	6 x 2.5-inch
I/O slots	2 x PCIe 3.0	2 x PCIe 3.0	1 x PCIe 3.0

PRIMERGY scale-out형 서버

고도의 병렬 프로세싱을 요구하는 HPC, 클라우드 컴퓨팅 분야에 최적화된 고밀도 Scale-out 서버



PRIMERGY CX400 M4

클라우드, HyperConverged Computing을 위한 Scale-Out형 서버 샤시 2U 사이즈에 최대 4개의 서버 노드 탑재 가능



PRIMERGY CX2550 M4

PRIMERGY CX400 전용의 Multi-node를 위한 표준 1U서버 노드



PRIMERGY CX2560 M4

PRIMERGY CX400 전용의 다양한 업무요건에 대응하는 서버 노드



PRIMERGY CX2570 M4

PRIMERGY CX400 전용의 HPC 최적화 서버 노드로 서버 노드당 최대 4개의 GPU 탑재 가능

FUJITSU Server PRIMERGY CX400 M4

- 19-inch rack용 고밀도 2U 샤시
- Dual-socket, 최대 4노드 탑재 서버
- 2x 이중 전원 공급 장치 모듈 (Hot-plug)
- 최대 24x 2.5" 드라이브 탑재
- Air cooling or Liquid cooling



Rear view



Front view

- 블레이드 서버의 밀도와 효율성, 랙 기반 서버의 유연성과 비용의 이점을 결합
- 최신의 Intel® Xeon® Processor Scalable Family 탑재로 특정한 부하의 작업 처리에 적합
- 하나의 샤시에 여러 노드 혼재 가능
- CPU에 직접 연결되는 Intel® Omni-Path 채용(planned)
- 단일 서버 노드에서 최대 4x GPGPU 탑재 가능
- DynamicLOM 은 유연한 외부 네트워크 연결 제공
- 2x 1,600W / 2,400W 최대 94% 효율 PSU 지원
- 고성능의 hot-plug fans (N+1 redundant)
- 향상된 관리 및 운영 : ServerView Suite, iRMC S5, ServerView Infrastructure Manager