



프로세서 HPC 모드—정보 갱신본

다음 Dell PowerEdge 시스템은 프로세서 고성능 컴퓨팅(HPC) 모드를 지원합니다.

Dell PowerEdge	프로세서	BIOS 버전
R715 및 R815	AMD Opteron 6200 시리즈	2.8.2 이상
M915	AMD Opteron 6200 시리즈	2.10.2 이상

 주: support.dell.com에서 최신 BIOS 버전을 다운로드할 수 있습니다.

새 BIOS 설정 옵션

옵션

Processor HPC mode(프로세서 HPC 모드)
(기본값: **Disabled** (비활성화))

설명

프로세서 HPC 모드를 활성화하거나 비활성화합니다. **Enabled** (활성화)로 설정된 경우, 고주파수 P 상태 설정만 사용하여 프로세서 HPC 모드가 활성화됩니다. 기본값인 **Disabled** (비활성화)로 설정된 경우, 프로세서 고유의 모든 P 상태가 사용됩니다.

프로세서 HPC 모드를 완전히 활성화하려면 BIOS 설정이 다음과 같이 지정되어야 합니다.

- Power Management(전원 관리): **Custom**(사용자 지정)
- CPU Power and Performance Management(CPU 전원 및 성능 관리): **OS DBPM**
- Fan Power and Performance Management(팬 전원 및 성능 관리): **Maximum Performance**(최대 성능)

© 2012 Dell Inc.

본 설명서에 사용된 상표인 Dell™, DELL 로고 및 PowerEdge™는 Dell Inc.의 상표입니다. AMD®는 Advanced Micro Devices의 등록 상표이고, AMD Opteron™은 상표입니다.

