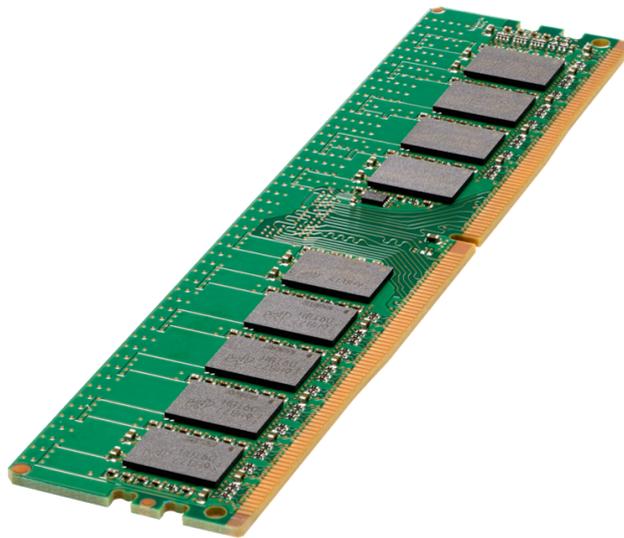


# HPE DDR4 Smart Memory

HPE 16GB(16GB 1개) 듀얼 랭크 x8 DDR4-3200 CAS-22-22-22  
Registered Smart Memory 키트 (P06031-B21)



## 개요

서버가 시간이 지남에 따라 역할이 확장되면서 필요한 기능을 수행하는 메모리로 구성되었나요? HPE DDR4 Smart Memory는 총 소유 비용을 관리하고자 하며 성능 및 용량을 중요시하는 소규모 및 대규모 엔터프라이즈 고객에게 맞게 설계되었습니다. HPE DDR4 Smart Memory는 총 서버 메모리 최적화를 지원하며, 최고 처리 속도로 실행되고, 시중에서 가장 전력 효율이 뛰어난 메모리입니다. 성능과 효율성 외에도 HPE DDR4 Smart Memory는 안정성을 제공합니다. 최고의 공급업체로부터 최고 품질의 DRAM 모듈만 선정했습니다. 서버 가상화, 클라우드 컴퓨팅, 대용량 데이터베이스 애플리케이션 사용 등의 데이터 센터 동향으로 가동 시간이 높은 고용량 메모리에 대한 필요성이 증가함에 따라 DRAM의 품질은 그 어느 때보다 중요해졌습니다. HPE DDR4 Smart Memory는 엄격한 자격 및 테스트 프로세스를 거쳐 HPE 서버에서만 사용할 수 있는 메모리 성능을 제공합니다.

## 특징

### 고성능

HPE DDR4 Smart Memory 3200MT/초는 DDR4 2933MT/초 메모리 모듈과 비교하여 대역폭이 향상되었습니다.

HPE DDR4 Smart Memory의 대기 시간은 3200MT/초이며 DDR4 메모리 모듈의 2933MT/초보다 향상되었습니다.

### 뛰어난 안정성

Hewlett Packard Enterprise는 모든 HPE 서버 플랫폼에서 HPE DDR4 Smart Memory 모듈을 테스트하고 인증하여 최고 레벨의 신호 무결성을 제공합니다.

HPE DDR4 Smart Memory를 사용하면 DIMM을 불필요하게 교체하지 않아도 되며 고급 메모리 오류 감지 기술로 서버 가동 중지 시간을 줄일 수 있습니다.

HPE는 DDR4 서버 메모리에 대해 최고품질 재질을 사용하여 신호 무결성에 영향을 줄 수 있는 문제를 줄이고, 시스템 안정성을 향상시킵니다.

HPE는 업계 표준을 뛰어넘는 서버 메모리를 제공하여 고객이 메모리 구매량을 늘릴 필요 없이 서버의 성능을 향상시킵니다.

## 기술 사양

### HPE 16GB(16GB 1개) 듀얼 랭크 x8 DDR4-3200 CAS-22-22-22 Registered Smart Memory 키트

Product Number	P06031-B21
DIMM 유형	RDIMM
DIMM 용량	16GB
DIMM 랭크	듀얼 랭크
DIMM 기본 속도	3200MT/초
전압	1.2V
지원 플랫폼	HPE ProLiant 랙/타워/블레이드시스템 서버/Synergy
제품 크기(미터법)	8.89 x 19.05 x 1.91cm
무게	0.045KG



[추가 기술 정보, 사용 가능한 모델 및 옵션에 대해서는 QuickSpecs를 참조하십시오.](#)

### HPE 서비스

귀사가 전환 여정의 어떤 부분을 진행 중이든 상관없이, HPE 서비스는 언제 어디서나 필요한 방식으로 전문 지식을 제공해 드리겠습니다. 전략 및 기획, 구축, 진행 중인 운영 및 그 이상까지, HPE의 전문가들이 귀사의 디지털 포부 실현을 도와 드립니다.

#### 컨설팅 서비스

전문가들이 귀사의 하이브리드 클라우드 여정 계획과 운영 최적화를 도와 드립니다.

#### 관리형 서비스

HPE가 귀사의 IT 운영을 관리하므로 귀사는 통합 제어를 확보하여 혁신에 집중할 수 있습니다.

#### 운영 서비스

전체 IT 환경을 최적화하고 혁신을 촉진합니다. 일일 IT 운영 작업을 관리하는 동시에 귀중한 시간과 리소스를 절감하십시오.

- HPE Complete Care 서비스: 귀사의 전체 IT 환경을 최적화하도록 돕고 IT 성과 및 비즈니스 목표를 이루는 것을 지원하도록 설계된 모듈 서비스입니다. 이러한 모든 서비스는 지정된 HPE 전문가 팀이 제공합니다.
- HPE Tech Care 서비스: HPE 제품을 위한 운영 서비스 환경입니다. 이 서비스를 통해 제품 특화 전문가, AI 기반 디지털 환경, 일반 기술 지식을 이용할 수 있으므로, 위험을 줄이고 더 효율적인 작업 방법을 찾는 데 도움이 됩니다.

#### 라이프 사이클 서비스

맞춤 프로젝트 관리와 구축 서비스를 통해 귀사의 특정 IT 구축 프로젝트 요구 사항을 해결하십시오.

#### HPE Education Services

모든 산업 분야의 IT 전문가와 비즈니스 전문가를 위해 설계된 교육 및 인증입니다. 학습 경로를 생성하여 특정 주제에 대한 숙련도를 강화하십시오. 유연하고 지속적인 학습 옵션을 통해 귀사의 비즈니스에 가장 적합한 교육 일정을 예약할 수 있습니다.

DMR(결함 미디어 보유)은 기능 결함으로 인해 Hewlett Packard Enterprise에서 교체한 디스크 또는 대상 SSD/플래시 드라이브에만 적용되는 서비스 기능 옵션입니다. CDMR(포괄적인 결함 재료 보유)은 모든 데이터 보존 구성요소를 보관하게 해 줍니다.

#### HPE GreenLake

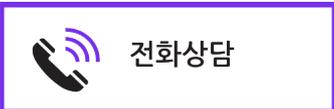
HPE GreenLake 엣지 투 클라우드 플랫폼은 시장을 선도하는 HPE의 서비스형 제품으로서 종량제 결제 모델로 완전히 관리 가능한 하나의 온프레미스 통합 운영 모델을 통해 데이터 센터, 멀티 클라우드, 엣지에 있는 모든 애플리케이션과 데이터에 클라우드 경험을 제공합니다.

IT 파이낸싱 솔루션 등 추가 서비스는 [여기를 참조해 주십시오.](#)

[HPE.com 살펴보기](#)

올바른 구매 결정을 내리십시오. HPE 프리세일즈 담당자와 상의하십시오.

[Find a partner](#)



Copyright 2025 Hewlett Packard Enterprise Development LP. 여기에 포함된 내용은 예고 없이 변경될 수 있습니다. Hewlett Packard Enterprise 제품 및 서비스에 대한 보증의 경우, 해당 제품 및 서비스와 함께 제공된 보증문에 명시된 내용만이 적용됩니다. 본 문서에는 어떠한 추가 보증 내용도 들어 있지 않습니다. Hewlett Packard Enterprise는 본 안내서의 기술상 또는 편집상의 오류나 누락에 대해 책임지지 않습니다.

부품 및 자재: HPE에서 대상 하드웨어를 유지 관리하는 데 필요한 HPE 지원 교체 부품과 자재를 제공할 예정입니다.

제조업체의 작동 설명서, 제품 QuickSpecs 또는 기술 제품 데이터 시트에 명시된 최대 지원 수명 및/또는 최대 사용 제한에 도달한 부품 및 구성요소는 본 서비스의 일환으로 제공, 수리 또는 교체되지 않습니다.

이미지는 실제 제품과 다를 수 있습니다. PSN1012325793KRKO, 2월, 2025.