

HPE 3.84TB SATA 6G 읽기 전용 SFF SC 멀티벤 더 SSD (P18428-K21)

서버 솔리드 스테이트 드라이브



새로운 내용

- HPE 1.92TB, 3.84TB, SATA 6G 읽기 전용 SFF(2.5in), SC, S4510 SSD
- HPE 1.92TB, 3.84TB, SAS 6G 읽기 전용 SFF(6.4cm), BC, S4510 SSD
- HPE 960GB SATA 6G 읽기 전용 LFF(3.5in) 로우 프로파일 컨버터 (LPC), 멀티벤더 S4510 SSD

개요

성능을 가속화하고 경제적인 가격으로 엔터프라이즈 기능을 제공해야 합니까? HPE SATA RI(읽기 전용) SSD(솔리드 스테이트 드라이브)는 경제적인 가격으로 엔터프라이즈 기능을 제공합니다. HPE SATA RI SSD는 부팅/스왑, 웹 서버, 읽기 캐싱 등 읽기에서 높은 워크로드로 뛰어난 성능을 제공합니다. HPE SSD는 335만여 시간의 테스트 및 적합성[1]을 통과하여 안정적인 고성능 드라이브를 지원합니다. HPE 디지털 서명 펌웨어는 드라이브 펌웨어가 신뢰할 수 있는 소스에서 제공되는 것을 보증하여 데이터에 대한 무단 액세스를 방지합니다.

- HPE 480GB SATA 6G 읽기 전용 LFF(3.5in) 스마트 캐리어 컨버터 (SCC), 멀티벤더 S4510 SSD
- HPE 240GB SATA 6G 읽기 전용 SFF(2.5in) 원시 드라이브(RW), 멀티벤더 S4510 SSD

드라이브가 실패 위험에 있는지 확인할 수 있는 HPE SmartSSD Wear Gauge로 SSD 수명을 모니터링할 수도 있습니다.

특징

빠른 비즈니스 성과 창출을 위한 고성능, 뛰어난 신뢰성 및 효율성

HPE SATA 읽기 전용 솔리드 스테이트 드라이브는 빅 데이터 분석, 클라우드 컴퓨팅, 활성 보관, 데이터베이스 애플리케이션 및 데이터 웨어하우징에 적합합니다.

HPE SSD는 더 높은 IOPS로 데이터 센터의 성능을 향상시킵니다.

HPE SSD는 전체 데이터 경로 오류 감지로 데이터의 정확성을 유지합니다.

광범위한 능력과 함께 기능이 향상된 솔루션 포트폴리오를 선택할 수 있습니다.

6Gb/s SATA 지원

HPE 멀티벤더 SSD는 SKU 수명 주기를 연장시키고 SATA SSD를 즉시 사용할 수 있습니다.

HPE는 연장된 SKU 수명 주기, 즉시 사용 가능한 소모품 및 가급적 가격이 책정된 SATA SSD SKU를 고려하는 멀티벤더 SSD 제품으로 광범위한 SSD 포트폴리오를 강화했습니다.

HPE 멀티벤더 SSD SKU 제품은 선택한 SATA SSD를 보장하고, 게시된 최소 수준의 성능을 그 이상으로 제공합니다.

Hewlett Packard Enterprise 솔리드 스테이트 드라이브는 필요한 품질 표준을 달성하기 위해 다양한 환경에서 335만여 시간의 엄격한 테스트를 거칩니다.



기술 사양

HPE 3.84TB SATA 6G 읽기 전용 SFF SC 멀티 벤더 SSD

Product Number	P18428-K21
전체 쓰기 용량	3,400
내구성 DWPD(Drive Writes Per Day)	0.5
읽기 IOPS	랜덤 읽기 IOPS(4KiB, Q=16)=54,000 최대 랜덤 읽기 IOPS(4KiB)=56,000@Q32
쓰기 IOPS	랜덤 쓰기 IOPS(4KiB, Q=16)=22,500 최대 랜덤 쓰기 IOPS(4KiB)=25,000@Q4
전력(와트)	3.88
연결 유형	핫 플러그형
세로	7mm
최소 크기(높이 x 너비 x 깊이)	21.92 x 22.86 x 14.61cm
무게	0.68kg
제품 보증	HPE 솔리드 스테이트 드라이브 및 애드-인 카드에는 표준 3/0/0 보증이 적용됩니다. CSR(Customer Self Repair)에 최대 사용량 제한이 적용됩니다. 최대 사용량 제한은 드라이브에 기록될 수 있는 데이터의 최대량입니다. 이 제한에 도달한 드라이브는 보증의 적용 범위에 해당하지 않습니다



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

HPE POINTNEXT SERVICES

기술과 전문 지식을 결합하여 비즈니스를 성장시키고 미래를 준비할 수 있도록 [HPE Pointnext Services](#)가 도와드리겠습니다.

HPE Pointnext Services의 운영 서비스

HPE Pointnext Tech Care에서는 혁신을 계속 실현할 수 있도록 제품별 전문가와의 신속한 연결, AI 기반 디지털 경험, 일반 기술 안내를 제공합니다. 더욱더 신속한 문제 해결과 큰 가치를 위해 IT 지원을 처음부터 재정의했습니다. HPE Pointnext Tech Care는 문제가 생긴 부분만 고치는 것이 아니라 작업을 수행하는 더 나은 방법을 계속 탐색하여 비즈니스 목표를 달성하는 데 집중하도록 지원합니다.

HPE Pointnext Complete Care는 IT 환경 전반을 최적화하는 전체적 접근방식의 모듈형 엣지 투 클라우드(edge-to-cloud) IT 환경 서비스로서, 맞춤형 고객 중심의 경험을 통해 합의된 IT 성과 및 비즈니스 목표를 달성할 수 있도록 해줍니다. 지정된 HPE Pointnext Services 전문가 팀이 모든 서비스를 제공합니다.

HPE Integration and Performance Services는 개별적 요구, 워크로드, 기술에 기반한 여러 서비스를 통해 제품 수명주기의 모든 단계에서 경험을 맞춤화할 수 있도록 도와줍니다.

- 조언, 설계 및 전환
- 재무 서비스
- 구축
- Greenlake 관리 서비스
- 통합 및 마이그레이션
- 폐기 및 삭제
- 운영 및 개선
- IT 교육 및 인적 개발

기타 관련 서비스

HPE 교육 서비스는 포괄적인 범위의 서비스를 제공하여 직원이 디지털 전환에 필요한 역량을 키울 수 있도록 지원합니다. 추가 질문이나 지원 옵션은 HPE 영업 상담원 또는 해당하는 공인 채널 파트너에게 문의하시기 바랍니다.

DMR(결함 미디어 보유)은 기능 결함으로 인해 HPE에서 교체한 디스크 또는 대상 SSD/플래시 드라이브에만 적용되는 선택 사항입니다.

HPE GREENLAKE


HPE GreenLake는 시장을 선도하는 HPE의 IT as-a-Service 제품으로서, 하나의 통합 운영 모델을 통해 데이터 센터, 멀티클라우드, 엣지 등 위치에 관계없이 애플리케이션과 데이터에 클라우드 경험을 제공합니다. HPE GreenLake는 온프레미스 워크로드용 퍼블릭 클라우드 서비스와 인프라를 제공하며, 종량제 결제 모델로 완벽하게 관리됩니다.

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

올바른 구매 결정을 내리십시오.
HPE 프리세일즈 담당자와 상의하십시오.


가용성 요구

 채팅상담

 전화상담

 구매하기

 공유하기

 업데이트하기

[1] HPE 내부 랩 테스트, 드라이브 적합성 테스트 계획, 특히 HDDQ 사양(공급자 수행 책임), HDDQ 사양(HPE 수행 책임), RDT(Reliability Demonstration Test, 신뢰성 입증 시험) 사양, CSI 통합 테스트 사양 및 파일럿 테스트 요구 사항의 조합에서 335만 시간의 테스트 수가 도출되었습니다. 테스트가 2017년 5월에 수행되었습니다.

Copyright 2022 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
[PSN1012182872KRKO](#), May, 2022.

