

STORAGETEK SL24

테이프 오토로더

주요 기능 및 이점

고집적, 엔트리 레벨 테이프 자동화 솔루션

주요 기능

- 1대의 LTO5 테이프 드라이브 장착 시 최고 36TB의 네이티브 (비압축) 용량 제공
- 다양한 인터페이스 지원
- 복제 시스템 (replicated systems)에 이상적

이점

- 테이프 드라이브 옵션으로 변화하는 성능 및 용량 요구에 대한 투자 보호
- SCSI, SAS 및 FC 인터페이스를 통해 기업 환경에 유연하게 통합 가능
- 원격 관리 기능으로 오프사이트 제어, 구성, 모니터링 및 문제 해결 지원

오라클의 StorageTek SL24 테이프 오토로더는 확장성이 뛰어난 공간 효율적인 제품을 통해 대용량 자동화 백업 및 복구 기능을 제공합니다.

StorageTek SL24 테이프 오토로더는 오라클에 대한 고객들의 기대치에 부응하는 안정적인 고품질 테이프 제품입니다. 광범위한 테스트를 통해 StorageTek SL24 시스템이 다양한 서버, 운영 체제 및 ISV 패키지와 함께 연동될 수 있도록 보장했습니다.



StorageTek SL24 테이프 오토로더는 고집적 엔트리 레벨 테이프 자동화 솔루션을 제공합니다.

단순성

필요한 시점에 데이터를 백업할 수 있습니다. StorageTek SL24 오토로더는 표준 19인치 랙에 설치할 수 있는 형태로 제공될 수도 있고, 옵션 키트를 사용하여 tabletop 환경에 설치할 수도 있습니다. 각 StorageTek SL 24 오토로더는 하나의 드라이브를 장착하여 제공되며 2개의 탈착식 12슬롯 매거진과 데이터 카트리지를 임포트/익스포트 전용의 1개 메일 슬롯 (mail slot)을 포함하고 있습니다. 모듈형 설계와 탈착 가능한 매거진을 통해 데이터 카트리지를 손쉽게 로드/언로드하고 드라이브를 업그레이드할 수 있습니다. 통합 바코드 리더기는 미디어 관리 기능은 물론, 현지 IT 인력에 대한 의존도를 줄이고 여러 사이트를 중앙에서 지원할 수 있는 웹 기반 관리 기능을 지원합니다.

가치

2RU 폼 팩터로 1대의 LTO 5 테이프 드라이브로 최고 36테라바이트의 네이티브 (비압축) 용량을 제공하는 StorageTek SL24 테이프 오토로더는 랙 공간을 줄여 줍니다. 다양한 드라이브 유형과 인터페이스를 지원하는 이 시스템은 사용자들이 자체 요구와 환경에 부합하는 용량, 성능 및 가격대를 선택할 수 있도록 합니다.

오라클의 광범위한 제품, 솔루션 및 서비스는 기업이 비즈니스 정보를 안전하게 저장하고 지능적으로 관리할 수 있도록 함으로써, 원하는 모든 데이터에 신속하게 액세스할 수 있도록 합니다. 오라클은 개방적이고 포괄적인 솔루션을 제공하여 기업들이 보유한 데이터의 잠재력을 최대한 발휘하고 성장 기회를 도모할 수 있도록 지원합니다. 또한, 오라클은 고객들이 정보를 지능적으로 관리하고 자동화 기술을 적용하며 자산을 효과적으로 활용함으로써 효율성을 높이고 비용을 절감할 수 있도록 지원하고 있습니다.

스토리지 전문가와의 협력

오라클의 세계 정상급 서비스와 고객 지원은 고객들이 투자를 보호하고 변화에 기민하게 대응할 수 있는 역량을 한층 강화할 수 있도록 지원합니다. 또한, 비용을 절감하고 비즈니스 위험을 완화하며 정보 자산을 보다 효과적으로 활용할 수 있는 기회를 포착할 수 있도록 돕고 있습니다.

StorageTek SL24 Tape Autoloader 사양

가용성	
평균 무교환/무교체 시간(MEBF/MSBF)	2백만 회의 로봇 로드/언로드 사이클
평균 무고장 시간(MTBF)	100,000시간
평균 수리 시간(MTTR)	<30분
무중단 수리 용이성	핫 스왑 방식으로 교체 가능한 드라이브; 진단 및 보고를 위한 Ethernet 및 시리얼 포트
호환성	
지원 호스트 플랫폼	Solaris, UNIX, Windows, Linux
크기	
제품 자체	<ul style="list-style-type: none"> H: 8.65cm(3.4인치) W: 44.5cm(17.5인치) D: 77.9cm(30.66인치)
Shipping	<ul style="list-style-type: none"> H: 24.9cm(9.8인치) W: 57.9cm(22.8인치) D: 99.1cm(39.0인치)
출하 중량	
제품 자체	15.6kg(34.3lb.)
선적 시	26.1kg(57.5lb)
환경	
작동 온도	5°C~35°C (41°F~95°F), 20%~80% 상대 습도, 비응축
비작동 온도	-30°C~60°C (-22°F~+140°F), 10%~95% 상대 습도, 비응축
고도	
작동	3048m(10,000ft)
비작동	10675m(35,000ft)
전력	
168W(최대)	
입력 요건	
100V~240V AC, 50Hz~60Hz, 1.3~.07 Amp	
규제 준수	
전자파 적합성	FCC (47 CFR 15, Subpart B) Class A; CE (EN55022 Class A, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3); VCCI (CISPR 22) Class A; Canada (ICES-003) Class A; Australia/New Zealand (AS/NZS CISPR22); Taiwan BSMI (CNS13438 Class A and CNS14336)
안전	UL 60950-1; CAN/CSA 22.2 No. 60950-1; EN60950-1

	LTO 4 - Half Height	LTO 4 - Full Height	LTO 5 - Full Height
드라이브 수	1개 또는 2개	1	1
드라이브 처리 성능	80MB/sec	120MB/sec	140MB/sec
최대 성능(기본)	288GB/hr		
카트리지 수	24		
기본 용량	432GB/hr	504GB/hr	36TB
Interface Ultra	24	24	8Gb/sec. 네이티브 FC

보증

StorageTek 제품에 대한 오라클의 전 세계적인 보증 지원 정보는 oracle.com/sun/warranty에서 확인할 수 있습니다.

서비스

StorageTek 제품에 대한 오라클의 서비스 프로그램 오퍼링에 대한 정보는 oracle.com/sun/services에서 확인할 수 있습니다.

문의처

오라클의 StorageTek SL24 테이프 오토로더에 대한 보다 자세한 정보는 oracle.com/kr에서 제공되며, 한국오라클 담당자에게 전화(080-2194-114) 문의하실 수도 있습니다.



Oracle is committed to developing practices and products that help protect the environment

Copyright © 2008, 2010, Oracle 및/또는 그 계열사. All rights reserved.

본 문서는 정보의 목적으로만 사용되며 일체의 내용은 고지 없이 변경될 수 있습니다. 본 문서는 오류에 대해 책임지지 않으며 특정 목적에 대한 적격성 및 적합성과 관련된 명시적 보증 및 계약 조건을 포함해서 명시적, 묵시적 기타 모든 보증 또는 계약 조건에 의해 구속 받지 않습니다. 오라클은 본 문서와 관련해 어떠한 법적 책임도 지지 않으며, 본 문서로 인해 직간접적인 어떠한 계약 구속력도 발생하지 않습니다. 본 문서는 Oracle의 사전 서면 승인 없이는 어떠한 형식이나 수단(전자적 또는 기계적) 또는 목적으로도 복제되거나 배포할 수 없습니다.

Oracle 및 Java는 오라클 및/또는 그 계열사의 등록 상표입니다. 기타 명칭은 해당 소유업체의 상표입니다.

AMD, Opteron, AMD 로고 및 AMD Opteron 로고는 Advanced Micro Devices의 상표 또는 등록 상표입니다. Intel 및 Intel Xeon은 Intel Corporation의 상표 또는 등록 상표입니다. 모든 SPARC 상표는 라이선스 하에서 사용되며, SPARC International, Inc.의 상표 또는 등록 상표입니다. UNIX는 X/Open Company, Ltd.를 통해 라이선스되는 등록 상표입니다.