

Ленточный накопитель IBM System Storage TS2230 Express

Ленточный накопитель Linear Tape-Open (LTO) Tape Drive третьего поколения половинной высоты, высокой емкости



Особенности

- Автономное ленточное решение начального уровня с накопителями Ultrium в форм-факторе половинной высоты для сред среднего уровня и сетевых сред хранения данных на лентах.
 - Предоставляет внешнюю систему хранения для резервного копирования, сохранения, восстановления и архивирования.
 - Соответствует широко принятым стандартам LTO.
 - Поддерживает установку двух накопителей TS2230 Model H3V рядом в стандартную 19-дюймовую стойку при использовании дополнительного комплекта Rack Mount Shelf.
-

Сегодня данные являются ключевым ресурсом для любой компании. Возможность быстрого и надежного доступа к данным – важное условие успеха. Надежная и устойчивая система архивирования и извлечения данных является крайне важной как для компаний, использующих производительные сетевые серверы, так и для предприятий, на которых применяются отдельные рабочие станции.

Ленточный накопитель IBM System Storage TS2230 Tape Drive Express Model H3V – одна из систем начального уровня в семействе ленточных накопителей IBM System Storage. IBM System Storage TS2230 может обеспечить выполнение растущих требований к хранению данных и сокращение окон резервного копирования. Используя передовую технологию LTO и обладая форматом половинной высоты, ленточный накопитель TS2230 отлично подходит для резервного копирования, сохранения, восстановления и архивации данных в широком спектре систем и сред небольшого масштаба.

Ленточный накопитель System Storage TS2230 Tape Drive Express Model H3V – это прекрасное решение для компаний, которым необходимо выполнять резервное копирование или архивацию данных с низкими затратами и в короткий срок. TS2230 обеспечивает хранение до 800 Гб данных (при сжатии 2:1) при использовании картриджа LTO Ultrium объемом 400 Гб, что в два раза превышает емкость при использовании технологии





Ultrium 2. Производительность ленточного накопителя TS2230 также увеличилась по сравнению с предыдущим поколением накопителей LTO половинной высоты более чем в два раза. При этом скорость передачи данных составляет до 80 МБ/с. Ленточный накопитель TS2230 является отличной альтернативой более медленным и обладающим меньшим объемом ленточным накопителям DLT/SDLT стандартов 1/4 дюйма, 4 мм и 8 мм.

Расширенные возможности

Ленточный накопитель IBM System Storage TS2230 Express Model H3V имеет интерфейс Serial Attached SCSI (SAS) 6 Гбит/с для связи с широким спектром серверов на основе открытых систем. Помимо чтения и записи на картриджи LTO Ultrium 3, ленточный накопитель TS2230 также может считывать и записывать данные на картриджи LTO Ultrium 2, а также считывать данные с картриджей LTO Ultrium 1.

Поддержка программного обеспечения

IBM System Storage TS2230 Express Model H3V поддерживает управление с помощью программных решений управления ленточными системами, таких как IBM Tivoli Storage Manager или ПО других фирм.

Носители

Можно заказать картриджи данных и чистящие картриджи для ленточного накопителя IBM System Storage TS2230 Express Model H3V во время покупки или в компании IBM Media, IBM Supplies Distribution и у авторизованных продавцов. В США и Канаде звоните по бесплатному номеру 1-888-IBM-Media (1-888-426-6334).

Краткое описание ленточного накопителя IBM System Storage TS2230 Express Model H3V

Модель и артикул	Номер модели: 3580 H3V Артикул: 3580S3V
Возможность монтажа в стойку:	96P1565
Характеристики	
Тип ленточного накопителя:	Ленточный накопитель IBM LTO Ultrium 3 SAS V2 половинной высоты
Емкость картриджа:¹	До 800 ГБ со сжатием, 400 ГБ без сжатия
Устойчивая скорость передачи данных:	До 80 МБ/с без сжатия
Тип носителя:	IBM Ultrium 3
Рекомендуемые картриджи LTO-3	Картридж IBM System Storage LTO Ultrium емкостью 400 ГБ (артикул 24R1922) Картридж IBM System Storage LTO Ultrium 400 GB Write Once, Read Many (WORM) (артикул 96P1203)
Очищающий картридж:	Чистящий картридж IBM System Storage LTO (артикул 35L2086)
Температура:	10°C - 38°C
Относительная влажность:	20% – 80% (без образования конденсата)
Электропитание:	1 - 0,5 А при 100 - 240 В переменного тока, 50/60 Гц
Размеры:	21,3 см (Ш) x 5,8 см (В) x 33,2 см (Т) (8,4 x 2,3 x 13,1 дюйма)
Масса:	4,3 кг (9,4 фунта)
Гарантия:	3-летняя гарантия на заменяемые пользователем модули (CRU) в большинстве стран

Дополнительная информация

Для получения дополнительной информации о IBM System Storage TS2230 Express Model H3V обратитесь к представителю компании IBM или ее бизнес-партнеру или посетите веб-сайт по адресу: ibm.com/systems/storage/tape/lto

Кроме того, подразделение IBM Global Financing может разработать гибкие варианты финансирования для решения ваших ИТ-задач. Чтобы узнать о наших конкурентоспособных ценах, гибких планах выплат и схемах кредитования, а также о политике зачета имеющихся устройств посетите веб-страницу: ibm.com/financing



IBM Восточная Европа/Азия

123317, Москва
Пресненская наб., 10
Тел.: +7 (495) 775-8800
Факс: +7 (495) 258-6468, 258-6404
ibm.com/ru

Домашняя страница компании IBM доступна по адресу ibm.com/ru

IBM, логотип IBM, ibm.com, System Storage и Tivoli являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками корпорации International Business Machines в США и (или) других странах. Если эти и другие названия торговых марок IBM при первом упоминании в этом документе помечены символом торговой марки (® или ™), это указывает на зарегистрированные в США или в рамках общего права торговые марки, принадлежащие компании IBM на момент публикации этой информации. Они также могут являться зарегистрированными или охраняемыми в рамках общего права товарными знаками в других странах.

Текущий список товарных знаков IBM доступен в Интернете в разделе «Авторские права и товарные знаки» на веб-сайте ibm.com/legal/copytrade.shtml

Другие наименования компаний, продуктов и услуг могут являться товарными или сервисными знаками других компаний.

¹ На основании сжатия 2:1.

Упоминание в настоящей публикации продуктов, программ и услуг IBM не подразумевает, что корпорация IBM гарантирует их доступность во всех странах, в которых она ведет свою деятельность.

Ни одно упоминание продукта, программы или услуги компании IBM не подразумевает, что можно использовать только продукты, программы или услуги IBM. Вместо них можно использовать любые функционально эквивалентные продукты, программы или услуги.

Аппаратные средства IBM производятся из новых или новых и бывших в эксплуатации деталей. В некоторых случаях аппаратное средство может быть не новым и использованным ранее. Это обстоятельство не влияет на условия гарантии IBM.

Данная публикация предназначена только для ознакомления. Информация может быть изменена без предварительного уведомления. Актуальную информацию о продуктах и услугах IBM можно получить в представительстве корпорации IBM или у торгового представителя.

Корпорация IBM не предоставляет консультаций в области права, учета и аудита, не заявляет и не гарантирует, что её услуги и продукты обеспечивают выполнение каких бы то ни было законов. Ответственность за выполнение всех действующих законов и нормативов, включая местное законодательство, несут клиенты.

На фотографиях могут быть изображены проектные модели.

© Copyright IBM Corporation 2010 г.
Все права защищены.



Запрещается выбрасывать