

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: sale@enterprise-russia.com | <https://enterprise-russia.com>

**Полные характеристики, описание и фото на
Картриджи данных HPE LTO-7 Ultrium тип M, 22.5 ТБ, RW
(только для LTO8) (Q2078MN)
(Q2078MN)**



Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: sale@enterprise-russia.com | <https://enterprise-russia.com>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: sale@enterprise-russia.com | <https://enterprise-russia.com>

Описание Картриджи данных HPE LTO-7 Ultrium тип M, 22.5 ТБ, RW (только для LTO8) (Q2078MN)

Описание Q2078MN

Наивысшая производительность и емкость хранения среди аналогичных технологий ленточных накопителей

Накопители HPE LTO-8 Ultrium позволяют считывать или записывать данные со скоростью 2,7 Тбайт/ч и хранить, шифровать и защищать до 30 Тбайт информации на одном картридже. Они идеально подходят для использования в крупномасштабных критически важных ИТ-средах, где требуется круглосуточная доступность данных (при сжатии данных 2,5:1).

Увеличение количества дорожек на 85% и плотности битов на 8% позволило увеличить емкость ленточных накопителей с 15 Тбайт (LTO-7) до 30 Тбайт (LTO-8): с 3584 дорожек для LTO-6 до 6656 дорожек для 8-го поколения картриджей HPE LTO-8 Ultrium емкостью 30 Тбайт (с коэффициентом сжатия 2,5:1).

Микросхема памяти в картриджах HPE LTO Ultrium сокращает время доступа и улучшает процесс мониторинга носителей.

Обеспечение надежного восстановления данных благодаря предотвращению сбоев в работе носителей и нарушений в процессе резервного копирования независимо от нагрузки или условий эксплуатации.

Высокая надежность

Лента — более надежный носитель по сравнению с диском Enterprise SATA. При этом коэффициент ошибок (BER) составляет 1×10 в степени 19 для LTO-8, а для жестких дисков Enterprise SATA — 1×10 в степени 15. Различие в надежности соответствует четырем порядкам величин — например, лента в 10 000 раз более надежная по сравнению с жестким диском Enterprise SATA.

Примерный уровень потери данных в течение 10 лет для архива размером 1 Эбайт составляет 1,1 Пбайт для жесткого диска в сравнении с 7,4 Тбайт для ленточного накопителя LTO-8.

Высококласный механизм «интеллектуального захвата» и механическая блокировка, предотвращающие затягивание направляющего штифта внутрь корпуса ленточного накопителя. Датчики определяют правильное соединение и препятствуют выходу из строя направляющего штифта, что может привести к разрушению ленточного накопителя. Упрощенный путь к ленте, ограничивающий ее износ, разрыв и скопление загрязнений (что имеет важное значение для автоматизации)

Процедура тестирования продуктов HPE (загрузка-выгрузка, проверка эффекта Shoeshine, устойчивость к падениям и внешним воздействиям) проходит гораздо строже, чем того требуют стандарты накопителей LTO Ultrium. Такой подход обеспечивает максимальную надежность восстановления данных.

Компания HPE гарантирует сохранность данных на картриджах LTO Ultrium в течение 30 лет. Этого достаточно для соответствия постоянно растущим требованиям к хранению и архивации данных.

Безопасность

Версия с однократной записью и многократным считыванием (WORM) позволяет создать соответствующую требованиям систему хранения данных с защитой от фальсификации.

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: sale@enterprise-russia.com | <https://enterprise-russia.com>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: sale@enterprise-russia.com | <https://enterprise-russia.com>

Шифрование данных в накопителях HPE LTO-4, LTO-5, LTO-6, LTO-7 и LTO-8 Ultrium обеспечивает более надежную защиту данных. Решение соответствует стандарту безопасности FIPS 140-2 (уровень 1).

Экономия средств

HPE LTO Ultrium — это взаимозаменяемые носители типа RW и WORM, которые позволяют сократить время резервного копирования и обеспечивают 256-битное шифрование AES (IEEE1619.1); при этом для них не требуется дополнительное пространство или ИТ-ресурсы.

Открытая стандартная технология гарантирует совместимость поколений продуктов и расширяет возможности выбора. Картриджи доступны с нестандартными этикетками, стандартными этикетками (для некоторых форматов стандартных и нестандартных этикеток можно выбрать опции RFID) и без этикеток.

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: sale@enterprise-russia.com | <https://enterprise-russia.com>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: sale@enterprise-russia.com | <https://enterprise-russia.com>

Фото Картриджи данных HPE LTO-7 Ultrium тип M, 22.5 ТБ, RW (только для LTO8) (Q2078MN)



Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: sale@enterprise-russia.com | <https://enterprise-russia.com>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: sale@enterprise-russia.com | <https://enterprise-russia.com>

Характеристики Картриджи данных HPE LTO-7 Ultrium тип M, 22.5 ТБ, RW (только для LTO8) (Q2078MN)

Сегмент	Профессиональный
Вес в упаковке, кг	6
Вес, кг	0.28
Размеры (Ш x Г x В), см	11,3 x 11,1 x 2,1
Размеры в упаковке (Ш x Г x В), см	26 x 31 x 15
Гарантия?	Ограниченная / Пожизненная

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: sale@enterprise-russia.com | <https://enterprise-russia.com>