

Ленточная библиотека HP MSL6480



Общие сведения

Ленточная библиотека HP StorageWorks MSL6480 обладает гибкой конфигурацией, позволяющей установить от 0 до 42 приводов формата LTO формата Half-Height или до 21 привода формата Full Height и обеспечивает хранение от 500 ТБ (сжатие 2,5 к 1, LTO-6 80 слотов) в начальной конфигурации и до 3,5 ПБ данных (сжатие 2,5 к 1, LTO-6 560 слотов) в максимальной конфигурации размером 42U.

Основными особенностями ленточной библиотеки MSL6480 являются:

- Возможность гибкого масштабирования емкости от 80 до 560 слотов для установки картриджей LTO
- Возможность гибкого масштабирования числа приводов от 1 до 42 Half-Height или до 21 Full Height
- Высокая плотность хранения - 13 слотов на 1U
- Возможность создания до 20 логических разделов
- Может устанавливаться клиентом самостоятельно
- Управление несколькими устройствами из единой консоли - HP StoreEver CommandView Tape Library
- Обеспечивает апгрейд существующих библиотек MSL2024, 4048, 8096 за счет использования существующих приводов LTO.

Технические характеристики

Параметр	Показатель
Метод записи	Линейная серпантинная
Максимальное кол-во стриммеров в одном устройстве	42 LTO-6 НН
Интерфейс	FC/SAS
Максимальная скорость записи (при сжатии 2,5:1)	60.4 ТБ/ч (42x 6250)
Максимальная ёмкость (при сжатии 2,5:1)	3,5 ПБ
Форм фактор	6U - 42U
Кол-во отсеков	80 - 560

tape, msl6480

From:

<https://micronode.ru/> - **micronode.ru**



Permanent link:

<https://micronode.ru/enterprise/hpe-description/msl6480>

Last update: **2021/02/03 16:49**