

# Ленточная библиотека HP ESL G3



Ленточная библиотека HP ESL G3 предоставляет высокопроизводительный доступ к устройствам хранения резервных копий и архивной информации, формата LTO-6. Библиотека оснащена механизмом автоматической загрузки-выгрузки носителей, позволяющим автоматизировать процесс резервного копирования на ленточные накопители.

## Основные характеристики

| Наименование     | Поставляемая конфигурация    | Максимальная конфигурация    |
|------------------|------------------------------|------------------------------|
| Емкость хранения | 100 картриджей формата LTO-6 | 12006 картриджей формата LTO |

| Наименование              | Поставляемая конфигурация | Максимальная конфигурация   |
|---------------------------|---------------------------|---|
| Устройства записи         | 4 привода LTO             | 96 приводов LTO   |
| Тип устройства записи     | LTO-6 Ultrium 6650 FC     | LTO-6 Ultrium 6650 FC, LTO-5 Ultrium 3280 FC, LTO-4 Ultrium 1840 FC |
| Емкость хранения          | 313 ТБ                    | 37,5 ПБ   |
| Производительность записи | 2,8 ТБ/ч                  | 69 ТБ/ч   |
| Механизм смены носителя   | 1 робот                   | 2 робота  |

- **Масштабируемость.** Ленточная библиотека поставляется в конфигурации поддерживающей установку 100 лент, с возможностью расширения до 12006. Поддержка установки от 1 до 96 ленточных приводов. Поддержка увеличения числа слотов с шагом 100 шт. Удобная загрузка и выгрузка картриджей для ускорения заполнения или изъятия картриджей из библиотеки. Ленточная библиотека и модули расширения имеет размер стандартной монтажной стойки.
- **Высокая доступность.** Поддержка конфигураций с двумя роботами. Резервные блоки питания с возможностью горячей замены. Защита от выхода из строя пути подключения с помощью резервирования путей управления и передачи данных. Среднее время работы на отказ: 3 млн. циклов загрузки-выгрузки.
- **Управляемость.** Программное обеспечение с поддержкой управления несколькими ленточными библиотеками из одной консоли. Простой интерфейс управления, основанный на WEB.
- **Экономичность хранения.** Обеспечивает возможность хранения информации на срок до 30 лет. Низкий показатель относительной стоимости ГБ к сроку хранения. Хранение данных без дополнительного энергопотребления.

[scalar i6000](#), [tape](#), [quantum oem](#)

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

Permanent link:  
[https://micronode.ru/enterprise/hpe/description/esl\\_g3](https://micronode.ru/enterprise/hpe/description/esl_g3)

Last update: **2021/02/03 16:47**

