



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

M1-8

Сверхнадёжные системы для
долгосрочного хранения информации

Ленточная библиотека
новейшего поколения
с расширенными
возможностями
масштабирования.



ОСОБЕННОСТИ:

МАСШТАБИРОВАНИЕ НА МЕСТЕ

Возможность наращивать библиотеку в обе стороны
от первого шкафа.

УВЕЛИЧЕНИЕ ДОСТУПНОСТИ

Возможность задействовать автоматический обход
сбоев канала управления и канала данных.

ЗАХВАТНЫЕ УСТРОЙСТВА

Возможность использования двух хватных
устройств повышает скорость установки
накопителей и доступность системы.

ЗАХВАТНЫЕ УСТРОЙСТВА

Мониторинг архива и периодическая
проверка носителей.

Наивысшее по рынку количество носителей
в одной библиотеке. Масштабирование от 10
ПБ на квадратный метр. Рекордная плотность —
более 5 ПБ на один шкаф.

Свяжитесь с нами:

+7 495 540 50 55; sales@yadro.com
Москва, ул. Рочдельская, д. 15, стр. 13

Посетите сайт:

oem.yadro.com/m1-tape/m1-8

УДОБСТВО ДОСТУПА

Поддержка LTFS для работы с носителями как с
жёсткими дисками.

РАСШИРЯЕМОСТЬ

От 1 до 18 шкафов в библиотеке. До 23 170
носителей LTO7 или 17 550 носителей IBM 3592.

БЕЗОПАСНОСТЬ

Расширенные функции удалённого управления.
Поддержка носителей однократной записи (WORM).

РАЗДЕЛЕНИЕ ЁМКОСТИ

Возможность динамического создания логических
библиотек и разделения совокупной ёмкости для
совместного использования.

Используется для резервного копирования,
восстановления и архивирования данных
в тяжело нагруженных ИТ-системах.



Форм-фактор	Шкаф
Количество шкафов в библиотеке	<ul style="list-style-type: none"> • 1 базовый шкаф • До 17 шкафов расширения
Типы носителей	<ul style="list-style-type: none"> • IBM 3592 • LTO Ultrium 7, 6 и 5
Количество приводов	<ul style="list-style-type: none"> • До 16 в шкафу (до 12 в базовом шкафу) • До 128 на библиотеку
Количество отсеков загрузки и извлечения носителей	До 288
Пределы расширения	<ul style="list-style-type: none"> • До 23 170 носителей LTO7 • До 17 550 носителей IBM 3592
Ёмкость с носителями IBM 3592	<ul style="list-style-type: none"> • До 139 ПБ без сжатия • До 347.5 ПБ с сжатием 2.5:1
Ёмкость с носителями LTO Ultrium 7	<ul style="list-style-type: none"> • До 120 ПБ на библиотеку, до 1,8 ЭБ на комплекс (без сжатия) • До 300 ПБ на библиотеку, до 4,5 ЭБ на комплекс (сжатие 2.5:1)
Ввод-вывод	Fibre Channel 8 Гбит/с
Климатические условия	<ul style="list-style-type: none"> • Температура от 15 до 32 °С, рекомендуется от 18 до 25 °С • Относительная влажность 20—80% без конденсации
Электропитание	<ul style="list-style-type: none"> • 200—240 В переменного тока • 50—60 Гц • До 8 А
Максимальное энергопотребление	1,4 кВт / 1,6 кВА на шкаф

Россия, 123022, Москва, ул. Рочдельская, д. 15, стр. 13

Тел.: +7 495 540 50 55; Факс: +7 495 540 50 55; e-mail: info@yadro.com

Контактный центр регистрации запросов

Сервисного отдела компании YADRO:

Тел.: +7 495 775 31 22; e-mail: support@yadro.com

