



BAUM STORAGE IN

НАЗВАНИЕ

НАЛИЧИЕ

NFS v4 (с поддержкой v3)



SMB v3



WORM



NFS RDMA



Версионность



FTP



iSCSI RDMA (iser)



FC



ISCSI



Виртуальные пулы, виртуальные тома [Быстрые пулы]



Поддержка до 3 дисков под четность\RAID B3



Перенос тома без потери доступа (локальная репликация)



Дедупликация [обычные пулы]



Компрессия [обычные пулы]



Thin provisioning [обычные пулы]



Агрегация LACP



Vlan



Привязка сервисов к интерфейсам



Синхронная репликация блоков (FC) [обычные пулы]





НАЗВАНИЕ

НАЛИЧИЕ

Асинхронная репликация блоков и файлов (IP)	✓
Быстрые пулы	✓
Поддержка большого объема кэш памяти, что позволяет в разы увеличить скорость ввода-вывода данных Кэш до 60 ТБ	✓
Алгоритмы кэширования. BAUM cache accelerator (запись и чтение)	✓
Виртуальные порты FC/iSCSI	✓
SnapShot [обычные пулы]	✓
Clone [обычные пулы]	✓
SNMP v2	✓
Единый интерфейс для управления парами контроллеров.	✓
Политика безопасности учетных записей	✓
RBAC (Роли пользователей)	✓
Глубокая очистка дисков (гарантированное удаление информации)	✓
Подключение полок NvmeOF	✓
Кэширование записи при помощи NVDIMM	✓
Синхронная репликация блоков (FC) [быстрые пулы]	✓
Синхронная репликация блоков (iSCSI)	✓
Raid 6 [Быстрые пулы]	✓