

Опросный лист Сетевое хранилище

Заказчик:

Горводоканал

Группа материалов:

Наименование МТР:

Сетевое хранилище

Назначение:

Версия:

v1

Технические характеристики	
Компонент	Минимальные требования
Модель процессора	(synology rs3617xs+ с модулем расширения gx1217) или аналог
Тип	Сетевой накопитель (NAS)
Форм-фактор	Рековый (серверный шкаф)
Количество ядер процессора	4 ядра или больше
Частота процессора	не менее 3.3 GHz
Механизм аппаратного шифрования	Да
Оперативная память (RAM)	не менее 4 GB
Возможность расширения памяти до	не менее 32 Gb
Общее количество слотов для памяти	не менее 4
Количество отсеков под жесткие диски (HDD/SSD/SAS)	22
Максимальная емкость каждого HDD	не менее 10 TB
Форм-фактор дисков	2.5"/3.5"
Возможность расширения массива	Да
Макс.количество дисков с расширен.	не менее 36
Макс.емкость дисков с расширением	не менее 360
Поддержка горячей замены HDD	Да
Поддержка твердотельных SSD дисков	Да
Кэш-память SSD (чтение/запись)	Да
Сетевой интерфейс	
Количество портов RJ-45 1GbE LAN	не менее 4
Слот для 10GbE (SFP+) карты PCIe	Да
Link Aggregation (агрегация портов)	Да
Поддержка WiFi (адаптер)	Да
Внешние интерфейсы	
Порт USB 2.0	2
Порт USB 3.0	2
Порт eSATA	2
Порт расширения (для корзины расширения)	Да
Дополнительные характеристики	
Wake on LAN/WAN	Да
Включение/выключение по расписанию	Да
Автозапуск после сбоя питания	Да
Виртуализация	
Дополнительная установка ОС Windows/MAC/Linux	Да
Программные возможности	
FTP-сервер	Да
Mail Server	Да
Принт-сервер	Да
Поддержка сетевого протокола iSCSI	Да
Интеграция списка управления Windows (ACL)	Да
Проверка подлинности NFS Kerberos	Да
VPN Server	есть
Внешние характеристики	
Рабочая температура	5°C – 35°C
Уровень шума работы	не более 55 дБ
Материал корпуса	Металл
Гарантия	не менее 5 лет
ФИО Ответственного:	Филатов С.А.
Должность:	Начальник ОИТ
Контактный телефон:	8(8412)209634
Электронный адрес:	sfilatov@avkpenza.ru
Подпись:	