

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Serwer plików w obudowie typu Rack wyposażony w porty sieciowe 10GbE SFP+ i 2,5GbE, oraz 8 dysków (zgodnie ze specyfikacją poniżej), dodatkowo 2 sztuki dysków odpowiednich do tego serwera o pojemności minimum 4GB.

Wymagania techniczne do serwera w obudowie Rack:

- Wnęka na minimum 8 dysków
- Obsługa dysków 2,5", 3,5" SATA, SSD
- Obsługa dysków i trybu RAID Single Disk, JBOD, RAID 0, 1, 5, 6, 10, 5 + hot spare
- Panel użytkownika i oprogramowanie dostępne w języku polskim
- Dwurdzeniowy procesor ze sprzętowym mechanizmem szyfrowania AES 256bit
- Port wewnętrznej pamięci podręcznej przyspieszający operacje we/wy
- Obsługa RTRR (ang. Real-Time Remote Replication)
- Wbudowany serwer FTP z funkcjami SSL, TLS
- Wbudowany serwer VPN oraz MySQL
- USB-Copy i kompleksowy backup danych na serwer i urządzenia zewnętrzne
- Pamięć systemowa: min. 4 GB
- Pamięć flash: min. 512 MB
- Porty sieciowe: 2 x Port 2,5 Gigabit sieci Ethernet (2,5G/1G/100M) oraz 2 x 10GbE SFP+
- Ilość sztuk: 1

Wymagania techniczne do dysków:

- Pojemność: co najmniej 4000 GB
- Format: 3.5 "
- Interfejs: SATA 6Gb
- Prędkość obrotowa: 7200 rpm
- Bufor: co najmniej 128 MB
- Średni czas dostępu: maksymalnie 4,3 ms
- Wytrzymałość (praca): 70 G
- Wytrzymałość (spoczynek): 300 G
- MTBF: 1200000 h
- Czujnik drgań
- NCQ
- Możliwy zapis prostopadły
- Przeznaczenie do serwerów NAS
- Ilość sztuk: 10