

Specifikace souborového serveru NAS

Nabízený produkt:

Synology RS816 Rack Station

PN: RS816

Název vlastnosti	Požadavek	Specifikace nabízeného produktu
Konstrukční provedení jednotky	Upevněný ke stojanu	Upevněný ke stojanu
Typ procesoru	32 bitový systém	32 bitový systém
Procesor - taktovací frekvence	Minimum 1,8 GHz	1.8 GHz
Procesor - Cache paměť	Minimum 1 MB	1 MB
Počet jader procesoru	Minimum 2	2
Paměť operační - velikost	Minimum 1 GB	1 GB
Paměť operační - typ	DDR3	DDR3
Hard Disk - kapacita dat jednoho disku	Minimum 10 TB	10 TB - HDD 10TB WD101KRYZ Gold 256MB
Hard Disk - otáčky	Minimum 7200	SATAIII 7200rpm
Hard Disk - Cache paměť	256 MB	7200
Hard Disk - typ rozhraní	SATA min. 6 Gb/s	256
Hard Disk - počet	Minimum 2	SATA 6 Gb/s
Typ a počet rozhraní	Minimum 2 x RJ45, 2 x USB, 1 x eSATA	2 RJ-45 1GbE LAN port: 2 (s podporou funkcí Link Aggregation / Failover) Port USB 3.0: 2 Port eSATA: 1
Řadič	RAID 0,1,5,6,10	RAID 0,1,5,6,10
Karta síťová	Minimum 2 x 1Gb/s	2 x 1Gb/s
Program - operační systém	kompatibilní s OS Synology DSM	kompatibilní s OS Synology DSM
Zdroj energie	Minimum 150 W	150 W
Celková délka	Maximum 300 mm	295,50 mm
Celková výška	Maximum 1U	44 mm (1U)
Celková šířka	19"	430,50 mm (16,5")
Hmotnost	Maximum 5 kg	4,34 kg
Speciální charakteristické znaky/vlastnosti/prvky	Dvě volné šachty na pevné disky (tj. celkem čtyři šachty), možnost rozšiřující jednotky pevných disků. Disky řady Enterprise (2 500 000 hodin MTBF). Možnost šifrování disku. Záruka na server min. 3 roky, na disky min. 5 let.	Šachta(y) pevného disku: 4 Maximální počet šachet pevného disku s rozšiřující jednotkou: 8 Možnost šifrování disku, Záruky na server 3 roky na disky 5 let.