

SYNOLOGY UC3200 UNIFIED CONTROLLER



Cena celkem:	191 889 Kč (bez DPH: 158 586 Kč)
Kód zboží:	NASSYN1160
Part No.:	UC3200
Záruka:	60 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

Synology UC3200 Unified Controller

Zařízení navržené **pro prostředí High-Availability SAN** nabízí architekturu **active-active** umožňující nepřerušované poskytování služeb. Poskytuje odolnou ochranu dat se zjednodušeným rozhraním pro správu, které současně maximalizuje provozuschopnost kritických služeb.

Výkonná a flexibilní škálovatelnost

Zařízení UC3200 je cenově výhodné a spolehlivé řešení SAN s podporou protokolů Fibre Channel (FC)/iSCSI pro provozy s kritickým významem. V šasi 2U jsou uzly řadiče typu active-active, přičemž každý obsahuje čtyřjádrový procesor **Intel Xeon D-1521**. Nabízí výkon přes 140 000 náhodných zápisů 4K IOPS pro podporu široké řady pracovních zátěží.

Zařízení umožňuje začít malým nasazením, které lze kdykoliv rozšířit. Šasi hostitele nabízí rozhraní pro 12x 3,5"/2,5" disků SAS a lze ho dále rozšířit až na 36 disků SAS, pokud se připojí dvě 12šachtové rozšiřovací jednotky RXD1219sas. Možnosti připojení k síti lze rozšířit z výchozího stavu 1 portu 10 GbE a dvou portů GbE RJ-45 pomocí dodatečných síťových karet 10/25 GbE nebo adaptérů hostitelské sběrnice 16 Gb FC na jednotlivých řadičích.

- Řešení úložiště SAN typu active-active s vysokým výkonem a s podporou protokolů Fibre Channel (FC)/iSCSI pro poskytování nepřerušitelných služeb
- Více než 140 000 náhodných zápisů IOPS 4K, výkon podnikové třídy s nízkou latencí
- Flexibilní kapacita s možností rozšíření až na 36 disků díky rozšiřovacím jednotkám RXD1219sas
- Snadná správa zřizování i zálohování jednotek LUN s funkcemi snímků a replikace
- Zajištění integrity dat pomocí zabudované ochrany mezipaměti v obou uzlech řadiče
- Připraveno na virtualizaci díky kompatibilitě se systémy VMware vSphere, Microsoft Hyper-V Citrix XenServer a OpenStack Cinder

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Procesor: 2x Intel Xeon Silver D-1521 (jeden pro každý řadič)
Systemová paměť: 16 GB (2x 8 GB) DDR4 ECC RDIMM (8 GB pro každý řadič)
Počet pozic pro disky: 12x SAS HDD/SSD (2,5"/3,5")
LAN rozhraní: 2x RJ-45 10 GbE, 4x RJ-45 GbE
Porty: 2x PCIe 3.0 x8, 2x sériový port (COM), 2x USB 3.0, 2x rozšiřovací port
Hmotnost: 19,7 kg