**Michal Kaláb (levna-vypocetni-technika.cz)**
info@levna-vypocetni-technika.cz
732804741

07.05.26 6:54:52

# SYNOLOGY UC3200 UNIFIED CONTROLLER

| | |
|---|---|
| Cena celkem: | **212 564 Kč** |
| | **(bez DPH: 175 672 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 12× 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:** 2× Intel Xeon Silver D-1521 (jeden pro každý řadič)
**Systémová paměť:** 16 GB (2× 8 GB) DDR4 ECC RDIMM (8 GB pro každý řadič)
**Počet pozic pro disky:** 12× SAS HDD/SSD (2,5"/3,5")
**LAN rozhraní:** 2× RJ-45 10 GbE, 4× RJ-45 GbE
**Porty:** 2× PCIe 3.0 x8, 2× sériový port (COM), 2× USB 3.0, 2× rozšiřovací port
**Hmotnost:** 19,7 kg