

Server IP SAN

Unified Controller UC3200

**Kategorie:**

Hardware

Synology, www.synology.com/cs-cz/products/UC3200**Přihlašovatel:**Synology, www.synology.cz

výrobce

Použití produktu: Produkt slouží k poskytování služeb iSCSI s vysokou dostupností. Dva řadiče Synology UC3200 nabízejí architekturu high-availability v jediné skříni, pracují souběžně a dokážou mezi sebou automaticky přepnout služby v případě havárie, takže poskytují služby bez jakýchkoli přerušení. Klíčové komponenty systému včetně modulů SAS a systémových ventilátorů lze navíc díky modulární konstrukci vyměnit, a maximalizovat tak dostupnost služeb. To dovoluje podnikům dosáhnout v podstatě nulových výpadků služeb a usnadnit operace IT.

Popis produktu: Unified Controller UC3200 je active-active IP SAN server od Synology s duálním řadičem, který zajišťuje vysoce dostupné datové služby iSCSI v kriticky důležitých podnikových provozech. Zařízení je standardně vybavené čtyřjádrovým CPU Intel Xeon/2,4 GHz a 8 GB pamětí DDR4 ECC UDIMM v každém řadiči a poskytuje více než 140 000 náhodných zápisů IOPS 4K v agregovaném prostředí 10 GbE. Řešení standardně obsahuje 12 šachet disků SAS (SSD/HDD), pomocí dvou jednotek RXD1219sas lze kapacitu rozšířit až na 500 TB (36 šachet). Certifikovaný je pro systémy vSphere 6.5, Hyper-V, XenServer a Cinder.

Zajímavé vlastnosti produktu:

- Modul active-active - řadiče pracují souběžně
- Vyhrazený modul SATA DOM - izoluje OS od uložených dat
- Non-Transparent Bridge (NTB) - umožňuje propojit dva moduly řadiče a okamžitě synchronizovat mezi řadiči paměťová data, aby se zabránilo ztrátě dat v mezipaměti v případě, kdy je jeden řadič nedostupný
- Splňuje normu iSCSI ALUA ohledně optimalizace trasy přenosů
- Snapshoty zaměřené na aplikace

Záruka: 5 let**Cena (bez DPH):** 5 237 €