

SYNOLOGY SNV5420 1600GB

Cena celkem:	50 021 Kč (bez DPH: 41 340 Kč)
Běžná cena:	55 023 Kč
Ušetříte:	5 002 Kč
Kód zboží:	HDDSYN1019
Part No.:	SNV5420-1600G
Záruka:	60 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis**Synology SNV5420 1600 GB****Výkonný NVMe SSD disk s kapacitou 1600 GB pro serverové systémy Synology.**

Synology SNV5420-800G je profesionální **M.2 NVMe SSD disk** navržený pro vysoké zatížení v serverových a NAS systémech. Díky rozhraní **PCIe 3.0 x4** nabízí vysoké přenosové rychlosti a spolehlivý výkon i při náročných operacích. S kapacitou **1600 GB** poskytuje dostatečný prostor pro mezipaměť systému nebo ukládání důležitých dat.

Disk vyniká **vysokou odolností** s garantovaným objemem zapsaných dat až **2900 TB** (TBW) a ochranou proti náhlému výpadku napájení. Všechny parametry byly důkladně testovány a ověřeny společností Synology pro zajištění maximální kompatibility a spolehlivosti v podporovaných systémech.

- Vysoká rychlost sekvenčního čtení až 3000 MB/s a zápisu 1000 MB/s
- Vynikající výkon při náhodných operacích - až 660 000 IOPS při čtení a 120 000 IOPS při zápisu
- Formát M.2 2280 s rozhraním NVMe PCIe 3.0 x4 pro maximální propustnost
- Mimořádná životnost s hodnotou TBW (Total Bytes Written) více než 2900 TB
- Vestavěná ochrana proti náhlému výpadku napájení pro zabezpečení dat
- Nízká spotřeba energie - pouze 5 W při čtení a 5,5 W při zápisu
- Široký rozsah provozních teplot od 0 °C do +85 °C
- Kompatibilní s interními sloty M.2 a rozšiřujícími kartami Synology

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**Kapacita:** 1600 GB**Formát:** M.2 2280**Rozhraní:** NVMe PCIe 3.0 x4**Sekvenční čtení:** 3000 MB/s (128 KB, QD32)**Sekvenční zápis:** 1000 MB/s (128 KB, QD32)**Náhodné čtení:** 660 000 IOPS (4 KB, QD256)**Náhodný zápis:** 120 000 IOPS (4 KB, QD256)**Životnost (TBW):** >2900 TB**Ochrana proti výpadku napájení:** ano**Spotřeba energie:** 5 W (čtení), 5,5 W (zápis), 2,5 W (nečinnost)**Provozní teplota:** 0 °C až +85 °C**Skladovací teplota:** -40 °C až +85 °C