Jan Skopový (hw.ddfu.org)
hello@ddfu.org
+420 731 533677

21.09.25 20:24:15

SAMSUNG PM9A3 1,92TB SSD

Cena celkem:	**10 101 Kč**
	(bez DPH: 8 348 Kč)
Běžná cena:	**11 111 Kč**
Ušetříte:	**1 010 Kč**
Kód zboží:	SSDSAM9000
Part No.:	MZQL21T9HCJR-00A07
Záruka:	60 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

Samsung PM9A3 1,92 TB SSD

Výkonný a spolehlivý interní **SSD disk** formátu **U.2** o kapacitě **1,92 TB,** určený pro datová centra a servery. Díky rozhraní **PCIe 4.0 x4** nabízí přenosové rychlosti **až 6800 MB/s** při zápisu a **až 2700 MB/s** při čtení. Výsledkem je mnohem rychlejší načítání aplikací a přenos i zálohování objemných dat.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Kapacita: 1,92 TB
Formát disku: 2,5" U.2
Rozhraní: PCIe NVMe Gen4 x4
Rychlost čtení: 6800 MB/s
Rychlost zápisu: 2700 MB/s

Samsung PM9A3 je vysoce výkonný NVMe SSD disk určený pro podnikové a datacentrové servery, který kombinuje spolehlivost, efektivitu a škálovatelnost pro optimální provoz.

- **PCIe 4.0 x4 NVMe 1.4** - Rozhraní s dvojnásobnou přenosovou šířkou pásma oproti Gen3.
- **Výjimečný výkon** - Sekvenční čtení až 6 950 MB/s a náhodné zápisy až 200 000 IOPS.
- **Samsung V6 TLC NAND** - Technologie s nižší latencí a nižší spotřebou energie.
- **Vylepšené QoS (Quality of Service)** - Zajišťuje konzistentní výkon při různých pracovních zátěžích.
- **Optimalizováno pro různé pracovní scénáře** - Databáze, webové služby, cloud computing a další.
- **Certifikace OCP Inspired™** - Soulad se specifikacemi Open Compute Project.

- **Nadprůměrná energetická účinnost** - Až o 50 % lepší výkon na watt oproti předchozí generaci.

Samsung PM9A3 je navržen speciálně pro novou éru serverů, kombinuje špičkové vlastnosti SSD disků a pomáhá podnikům být agilnější, škálovatelnější a efektivnější. Je ideální volbou pro modernizaci infrastruktury datových center a podniků všech velikostí, které vyžadují maximální výkon a spolehlivost.