

## SAMSUNG PM9A3 1,92TB SSD



Cena celkem:	<b>37 104 Kč</b> <b>(bez DPH: 30 664 Kč)</b>
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.