

SAMSUNG 990 PRO 1TB



Cena celkem:

6 389 Kč
(bez DPH: 5 280 Kč)

Kód zboží:

HDSS0012

Part No.:

MZ-V9P1T0BW

Záruka:

60 měs.

Stav:

Nové zboží

Popis**Samsung 990 PRO - disk zacílený na rychlost**

Interní SSD disk Samsung 990 PRO s rozhraním **PCIe 4.0**, který dodá vašemu systému extrémní výkon a přenosovou rychlost. Disponuje pokročilým řadičem pro kontrolu teploty a zajistí stabilní provoz i při vysoké a dlouhotrvající zátěži v rámci pracovní činnosti i hraní her. Ve srovnání s předchozím modelem 980 PRO dosahuje **SSD Samsung 990 PRO o 40 % vyšší rychlosti sekvenčního čtení**, respektive sekvenčního zápisu o 55 %. To oceníte při velmi náročných výpočetních procesech, jako jsou **datové analýzy, editace videa a 3D modelů** apod. Vyšší výkon nemusí nutně jít ruku v ruce s vysokou spotřebou.





SSD disk Samsung 990 PRO se pyšní vylepšeným designem, který zlepšuje energetickou efektivitu a tím výrazně snižuje spotřebu bez omezení výkonu. I když vzplane impozantní bitva, disk Samsung 990 PRO zachovává chladnou hlavu. **Poniklovaný řadič s rozdělovačem** udržuje teplotu čipu NAND v optimálních provozních teplotách. **Technologie Dynamic Thermal Guard** monitoruje teplotu disku v reálném čase a upravuje rychlost pro dosažení nejlepšího poměru mezi výkonem a chladem.



Napumpuje více výkonu do PS5 i PC

Je libo rychlejší načítání a spouštění vašich her na **herní konzoli PlayStation 5** nebo podpora technologie DirectStorage u vybraných PC titulů? **Samsung 990 PRO** vám zprostředkuje maximální herní zážitky díky o **55 % vylepšenému náhodnému výkonu**. S podporou **softwaru Samsung Magician** máte veškerou performanci interního disku pod kontrolou. Pomocí intuitivního rozhraní můžete monitorovat stav jednotky, upravit její výkon, chránit důležité soubory apod.



Samsung 990 PRO 1 TB

Extra výkonná a spolehlivý interní **SSD disk** o kapacitě **1 TB**. Díky výkonnému řadiči a technologii inteligentního zápisu **TurboWrite** zvládne i náročné grafické práce. Díky rozhraní **PCIe 4.0 x4** nabízí disk přenosové rychlosti **až 6900 MB/s** při zápisu a **až 7450 MB/s** při čtení. Výsledkem je mnohem rychlejší načítání aplikací, her a přenos i zálohování objemných dat. Vylepšený design vykazuje o 50 % vyšší efektivitu na jednotku výkonu ve srovnání s předchozí generací, což se projeví menším zahříváním a nižší spotřebou elektrické energie. Disk podporuje přímé ukládání (DirectStorage) ve Windows 11 a je kompatibilní s herními konzolami PlayStation 5.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Kapacita: 1 TB

Formát disku: M.2 (2280)

Rozhraní: M.2 (PCIe NVMe 4.0 x4)

Rychlost čtení: 7450 MB/s

Rychlost zápisu: 6900 MB/s