

Merk: **Samsung**

Model: MZ-V9P2T0BW



Omschrijving

De ultieme SSD

Bereik maximale prestaties met PCIe® 4.0. Kan langer rekenen op snelheid die je tegenstander verstand doet staan. De ingebouwde slimme temperatuursbeheersing van de controller levert superieur efficiënt vermogen, terwijl hij op topsnelheid blijft presteren, zodat jij altijd op nummer 1 staat.

PCIe 4.0 op maximale snelheid

Enorme boost in snelheid. 40% en 55% sneller random lezen/schrijven dan 980 PRO - tot 1400K/1550K IOPS, terwijl de sequentiële snelheid voor lezen/schrijven tot 7450/6900 MB/s gaat, wat bijna de maximale prestatie van PCIe® 4.0 is. Word een pro in gaming, bewerking van video en 3D, datanalyse en nog veel meer.

Baanbrekend efficiënt vermogen

Nog efficiënter gebruik van vermogen. Voor betere prestaties is vaak meer vermogen nodig. 990 PRO verbruikt echter minder vermogen met een meer dan 50% betere prestatie per Watt ten opzichte van 980 PRO. Dit laagvermogenontwerp laat PCIe® 4.0 toe maximaal te presteren met een optimaal efficiënt gebruik van het vermogen.

Slimme temperatuurregulering

Snelheid boven warmte. De controller met nikkelcoating en geavanceerd thermisch controlealgoritme regelt de warmte voor constante prestaties. Het warmteverspreidende label regelt de temperatuur van de NAND-chip, terwijl Dynamic Thermal Guard de temperaturen optimaal houdt.

De kampioenenmaker

De beste game-ervaring. Een verbetering van meer dan 55% in randomprestaties resulteert in sneller laden voor een ultieme gamingrealiteit op PS5 en in DirectStorage PC games.

Samsung Magician-software

Ontketen de volle kracht van 990 PRO. Het gebruiksvriendelijke Samsung Magician-softwarepakket van optimaliseringstools garandeert jou altijd de beste SSD-prestatie. Bescherm gegevens, krijg updates, hou de staat van je monitordriver in de gaten en maak led-

kleurencombinaties. Jouw persoonlijke SSD-gereedschapskist.

Het beste flashgeheugen ter wereld

Ervaar zelf de superieure prestaties en betrouwbaarheid die je alleen krijgt van het grootste merk voor flashgeheugens wereldwijd sinds 2003. Alle firmware en onderdelen, inclusief Samsungs wereldvermaarde DRAM en NAND, worden inhouse gemaakt voor gegarandeerde end-to-end integratie waarop je kunt vertrouwen.

Ervaar zelf de superieure prestaties en betrouwbaarheid die je alleen krijgt van het grootste merk voor flashgeheugens wereldwijd sinds 2003. Alle firmware en onderdelen, inclusief Samsungs wereldvermaarde DRAM en NAND, worden inhouse gemaakt voor gegarandeerde end-to-end integratie waarop je kunt vertrouwen.

Ervaar zelf de superieure prestaties en betrouwbaarheid die je alleen krijgt van het grootste merk voor flashgeheugens wereldwijd sinds 2003. Alle firmware en onderdelen, inclusief Samsungs wereldvermaarde DRAM en NAND, worden inhouse gemaakt voor gegarandeerde end-to-end integratie waarop je kunt vertrouwen.

Specificaties

ALGEMEEN

Harde schijf-interface	PCI Express 4.0x4	Maximale leessnelheid	7450 MB/s
Maximale schrijfsnelheid	6900 MB/s	Soort harde schijf	SSD

FYSIEKE KENMERKEN

Kleur	Zwart
-------	-------

OPSLAG

Opslagcapaciteit	2 TB
------------------	------