

VDB Computers B.V.

Vlakdissel 9
1648 HJ De Goorn
info@vdbcomputers.nl
0229-544704

ZOTAC GAMING RTX 5090 SOLID OC | 32 GB GDDR7 VRAM | 4K Gaming & AI | Videokaart | GPU | Nvidia | White Edition

Artikelnummer: ZT-B50900Q-10P



€9.658,00

Incl. 21% BTW

Videogeheugen (VRAM)

32GB

VGA Zotac GAMING RTX 5090 SOLID OC NVIDIA 32 GB GDDR7

De ZOTAC GAMING RTX 5090 SOLID OC White Edition is een high-end videokaart die is ontworpen voor maximale prestaties in 4K gaming, AI toepassingen en professionele content creatie. Deze GPU is gebaseerd op de nieuwste NVIDIA Blackwell architectuur en combineert krachtige rekenprestaties met geavanceerde AI technologieën zoals DLSS 4, waardoor beelden vloeiender en scherper worden weergegeven. Met 32 GB GDDR7 videogeheugen en een brede geheugeninterface biedt deze kaart uitzonderlijke bandbreedte voor zware workloads zoals ray tracing, real time rendering en complexe AI berekeningen.

Dankzij de hoge kloksnelheden en het grote aantal CUDA cores levert de RTX 5090 SOLID OC White Edition indrukwekkende prestaties in moderne games en creatieve software. Ondersteuning voor DirectX 12 Ultimate en de nieuwste grafische technieken zorgt ervoor dat deze videokaart volledig klaar is voor de nieuwste game engines en toekomstige ontwikkelingen. Dit maakt de kaart niet alleen geschikt voor gaming, maar ook voor toepassingen zoals 3D rendering, video editing en AI gestuurde workflows.

De geavanceerde IceStorm 3.0 koeling met een vergrote vapor chamber en drie BladeLink ventilatoren zorgt voor efficiënte warmteafvoer, zelfs tijdens langdurige zware belasting. Functies zoals FREEZE Fan Stop en Active Fan Control zorgen ervoor dat de ventilatoren stil blijven bij lichte taken en automatisch opschalen wanneer extra koeling nodig is. De stevige constructie met een versterkt metalen frame en een solide backplate draagt bij aan de duurzaamheid en stabiliteit van de kaart, wat essentieel is bij een GPU van dit formaat en gewicht.

Met ondersteuning voor PCI Express 5.0 x16 en een maximale resolutie tot 8K is deze videokaart voorbereid op de toekomst van high-end gaming en professionele toepassingen. De aansluitmogelijkheden bestaan uit drie DisplayPort 2.1 aansluitingen en één HDMI 2.1 poort, waardoor meerdere monitoren en hoge verversingssnelheden moeiteloos worden ondersteund. De kaart neemt meerdere slots in beslag en is ontworpen voor ruime behuizingen met goede airflow.

De witte afwerking van de ZOTAC GAMING RTX 5090 SOLID OC White Edition geeft de kaart een moderne uitstraling die perfect past in een strakke of volledig witte build. SPECTRA 2.0 RGB verlichting maakt het mogelijk om de verlichting naar wens aan te passen, terwijl extra features zoals de 12V 2x6 voedingsconnector met veiligheidsindicator en de meegeleverde GPU support bracket zorgen voor een stabiele en veilige installatie. Met een hoog vermogen en bijpassende voedingseisen is deze videokaart gericht op systemen die gebouwd zijn voor topprestaties.

De ZOTAC GAMING RTX 5090 SOLID OC White Edition is daarmee een krachtige keuze voor gebruikers die op zoek zijn naar een videokaart die uitblinkt in zowel gaming als productiviteit en klaar is voor de volgende generatie grafische toepassingen.