VdB computers

VDB Computers B.V.

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

GIGABYTE GeForce RTX 5060 WINDFORCE MAX OC | 8GB GDDR7 | DLSS 4 | Videokaart | NVIDIA GPU

Artikelnummer: GV-N5060WF2MAX-OC-8GD



€550,00

Incl. 21% BTW

Videogeheugen (VRAM)	8GB

VGA GIGABYTE RTX 5060 WINDFORCE MAX OC 8GB GDDR7

De GIGABYTE GeForce RTX 5060 WINDFORCE MAX OC 8GB GDDR7 is ontworpen voor gamers en professionals die willen profiteren van de nieuwste generatie grafische kracht van NVIDIA. Deze videokaart maakt gebruik van de Blackwell-architectuur en introduceert GDDR7-geheugen voor snellere gegevensoverdracht, hogere efficiëntie en een toekomstbestendige basis voor intensieve games en creatieve workflows. Dankzij DLSS 4 met Multi Frame Generation, NVIDIA Reflex 2 en verbeterde ray tracing-prestaties levert de kaart een soepele, haarscherpe weergave met minimale vertraging en maximaal detail.

De GPU beschikt over 3840 CUDA-cores en draait met een basisfrequentie van 2280 MHz, terwijl de boostklok tot 2512 MHz reikt. In combinatie met 8 GB GDDR7-geheugen op een 128-bit bus en een geheugensnelheid van 28 Gbps biedt deze kaart een bandbreedte van maar liefst 448 GB/s. Dit zorgt voor razendsnelle laadtijden, vloeiende texturen en stabiele prestaties, zelfs in veeleisende AAA-titels op 1080p en 1440p.

De koeling wordt verzorgd door het efficiënte WINDFORCE MAX-koelsysteem, dat gebruikmaakt van drie aerodynamische ventilatoren met tegengestelde draairichting, een koperen basisplaat en meerdere warmtebuizen die de hitte direct van GPU en geheugen afvoeren. De 3D Active Fan-technologie zorgt ervoor dat de ventilatoren bij lichte belasting volledig stil blijven, waardoor het systeem in rust nauwelijks hoorbaar is. De stevige metalen backplate verhoogt de stabiliteit, terwijl de subtiele RGB-verlichting via het GIGABYTE Control Center naar wens kan worden aangepast.

Qua aansluitingen is de kaart voorzien van drie DisplayPort 2.1b-poorten en één HDMI 2.1b-aansluiting, waarmee resoluties tot 7680 × 4320

pixels worden ondersteund. Zo is de kaart ideaal voor wie meerdere monitoren of ultrahoge resolutie setups gebruikt. De voeding vereist slechts één 8-pins connector en een aanbevolen voeding van 450 watt, met een TDP van ongeveer 145 watt, wat zorgt voor uitstekende energie-efficiëntie. Met zijn compacte afmetingen van 199 × 116 × 40 millimeter past de kaart moeiteloos in de meeste moderne pc-behuizingen.

De GeForce RTX 5060 ondersteunt daarnaast moderne technologieën zoals PCI Express 5.0, DirectX 12 Ultimate, NVIDIA Studio-drivers en AV1-hardwareversnelling, wat de kaart niet alleen geschikt maakt voor gaming maar ook voor video-editing, streaming en AI-toepassingen. De combinatie van GDDR7-geheugen, DLSS 4-ondersteuning en de krachtige Blackwell-architectuur maakt deze kaart een uitstekende keuze voor wie wil genieten van hoge framerates, geavanceerde beeldkwaliteit en stille, betrouwbare prestaties.

Samengevat biedt de GIGABYTE GeForce RTX 5060 WINDFORCE MAX OC 8GB GDDR7 een perfecte balans tussen snelheid, efficiëntie en koeling. Met zijn moderne ontwerp, stille werking en ondersteuning voor de nieuwste NVIDIA-technologieën is dit de ideale videokaart voor gamers en contentmakers die vandaag topprestaties willen en klaar willen zijn voor de toekomst.