

VDB Computers B.V.

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

PNY NVIDIA RTX PRO 6000 Blackwell Workstation Grafische Kaart | 96GB GDDR7 ECC | 600W | BLK

Artikelnummer: VCNRTXPRO6000-BLK

**€14.280,00**

Incl. 21% BTW

Videogeheugen (VRAM)

96GB

VGA PNY NVIDIA RTX PRO 6000 Blackwell Workst. 600WATT

De PNY NVIDIA RTX PRO 6000 Blackwell is een workstation grafische kaart die is ontwikkeld voor de zwaarste professionele workloads op het gebied van kunstmatige intelligentie, engineering, simulatie, wetenschappelijke berekeningen, 3D visualisatie en contentcreatie. Dankzij de NVIDIA Blackwell architectuur beschikt deze kaart over een enorme hoeveelheid rekenkracht en geavanceerde AI mogelijkheden, waardoor complexe projecten sneller kunnen worden verwerkt en geanalyseerd.

Met maar liefst 96GB GDDR7 ECC geheugen biedt de RTX PRO 6000 Blackwell uitzonderlijke prestaties bij het werken met grote datasets, uitgebreide CAD modellen, digitale tweelingen, geavanceerde renderprojecten en AI modellen met miljarden parameters. De ondersteuning voor ECC geheugen helpt fouten in gegevens te voorkomen, wat essentieel is in professionele omgevingen waar betrouwbaarheid en nauwkeurigheid centraal staan.

De nieuwste generatie RT Cores en Tensor Cores versnellen realtime ray tracing, AI inferentie en AI training aanzienlijk. Hierdoor profiteren professionals van realistische visualisaties, snellere renders en efficiëntere workflows in toepassingen zoals Autodesk Maya, 3ds Max, Blender, SolidWorks, Siemens NX, CATIA en tal van AI en data science platforms.

Voor moderne werkstations biedt de kaart ondersteuning voor DisplayPort 2.1b, waardoor meerdere hoge resolutie schermen kunnen worden aangesloten met uitstekende beeldkwaliteit en hoge verversingssnelheden. De krachtige koeling en het maximale verbruik van 600 watt maken deze grafische kaart geschikt voor high end werkstations die continu onder zware belasting moeten presteren.

De PNY NVIDIA RTX PRO 6000 Blackwell vormt daarmee een toekomstbestendige oplossing voor organisaties en professionals die maximale prestaties, uitgebreide AI mogelijkheden en compromisloze betrouwbaarheid verlangen binnen hun professionele werkomgeving.