

Intel i9 10900 - Videobewerking computer Workstation - RTX (1.649 EUR)



Locatie

Noord-Brabant

<https://www.advertentiax.nl/x-1670900-z>



Deze Videobewerking PC met i9 processor en RTX 3060 8GB videokaart is een ware krachtpatser voor CPU rendering en GPU rendering! Hij is uitgerust met 64GB RAM werkgeheugen en een extra snelle 1TB SSD (NVMe, M2.0) voor super snelle lees- en schrijfprestaties. Het systeem wordt geleverd in de nieuwe geluiddempende be quiet! Pure Base 500 behuizing. Deze is compact en geruisloos, zonder dat dit ten koste gaat van de lucht doorstroming. Daarnaast heeft deze behuizing een zeer stijlvol uiterlijk, zonder poespas als een transparant zijpaneel of LED verlichting. Het systeem is uitgerust met een 750 Watt 80+ Gold voeding, voor optimale stabiliteit en upgrademogelijkheden.

Het systeem is voorzien van een ruime 1TB M2.0 SSD schijf (Read: 3500MB/s, Write: 2700MB/s). Windows is hierop geïnstalleerd en er is genoeg ruimte om al uw software te installeren. Windows start door deze extra snelle schijf in ongeveer 15-20 seconden op, waardoor u super vlot aan de slag kunt. Daarnaast heeft u door de twee ingebouwde 3TB HDD's meer dan genoeg opslag voor uw beeldmateriaal en/of bestanden.

De Intel i9 10900F processor heeft een kloksnelheid van 2,8 Ghz (5,1 Ghz turbo boost) en heeft 10 cores met maar liefst 20 threads. De processor wordt ondersteund in alle rekenkracht door 64GB werkgeheugen op 3200 Mhz, en wordt koel gehouden met de be quiet! Pure Rock 2. Deze tower-cooler haalt het meeste uit de i9 10900, en zal zelfs onder zware workloads erg koel blijven.

Het Gigabyte Z590 UD AC moederbord is zeer betrouwbaar en biedt fantastische upgrademogelijkheden.

Hij beschikt over een extra snelle 2.5 Gbit Ethernet-poort, Wi-Fi 4 5 6 en bluetooth 5.1. Ook qua upgrademogelijkheden is dit moederbord uitstekend. Zelfs het toevoegen van een tweede 16GB RAM module is mogelijk. Het moederbord heeft ook een PCIe 4.0 slot voor de RTX 3060. Het moederbord heeft ook een PCIe 4.0 slot voor de RTX 3060. Het moederbord heeft ook een PCIe 4.0 slot voor de RTX 3060. Het moederbord heeft ook een PCIe 4.0 slot voor de RTX 3060.

Als behuizing is gekozen voor de compacte be quiet! Pure Base 500. Deze behuizing biedt naast het stijlvolle uiterlijk een uitstekende performance, zonder dat dit ten koste gaat van de airflow. Dit is mogelijk gemaakt door de 2 extra stille BeQuiet! Pure Wings 2 140mm fans en de geluiddempende panelen van deze kast. Eventueel is de mogelijkheid aanwezig om het paneel aan de bovenkant te vervangen door een gaas met geluiddempend filter, waardoor warme lucht beter kan ontsnappen. Zowel aan de voorkant als aan de bovenkant zijn extra fans te installeren, mocht u in de toekomst dus ooit uit willen

 Intel i9 10900 - Videobewerking computer Workstation - RTX https://www.advertentiax.nl/x-1670900-z	 Intel i9 10900 - Videobewerking computer Workstation - RTX https://www.advertentiax.nl/x-1670900-z	 Intel i9 10900 - Videobewerking computer Workstation - RTX https://www.advertentiax.nl/x-1670900-z	 Intel i9 10900 - Videobewerking computer Workstation - RTX https://www.advertentiax.nl/x-1670900-z	 Intel i9 10900 - Videobewerking computer Workstation - RTX https://www.advertentiax.nl/x-1670900-z	 Intel i9 10900 - Videobewerking computer Workstation - RTX https://www.advertentiax.nl/x-1670900-z	 Intel i9 10900 - Videobewerking computer Workstation - RTX https://www.advertentiax.nl/x-1670900-z	 Intel i9 10900 - Videobewerking computer Workstation - RTX https://www.advertentiax.nl/x-1670900-z	 Intel i9 10900 - Videobewerking computer Workstation - RTX https://www.advertentiax.nl/x-1670900-z	 Intel i9 10900 - Videobewerking computer Workstation - RTX https://www.advertentiax.nl/x-1670900-z
---	--	--	--	---	--	--	--	--	--

breiden, dan zal airflow geen probleem vormen. Verder is het een behuizing zonder poespas zoals transparante zijpanelen of LED verlichting.

De Nvidia RTX 3060 8GB videokaart biedt met maar liefst 8GB videogeheugen zeer sterke prestaties voor GPU rendering. Werkt u dus veel met 3D effecten, dan is dit systeem een goede keus voor u!

Specificaties

Moederbord: Gigabyte Z590 Ultra Durable AC / 1200 Socket (ATX)

Processor: Intel i9 10900F - 10 cores - 20 threads - 2,8 GHz (Turbo 5.1 GHz)

CPU Cooler: be quiet! Pure Rock 2

SSD: 1TB M2.0 NVMe (Read: 3500MB/s, Write: 2700MB/s)

HDD: 6TB (2x 3TB)

RAM: 64GB DDR4-3200 MHz (4x 16GB)

Videokaart: Nvidia RTX 3060 8GB

Behuizing: be quiet! Pure Base 500 - (Breedte: 231 mm x Hoogte: 463mm x Diepte: 450mm)

Voeding: 750 watt (80+ Gold rating)

Video uitgangen: HDMI, 3x DisplayPort (ondersteuning voor 4 schermen)

USB-poorten: 4x USB2.0 aansluiting + 7x USB3.1 aansluiting

RAM Geheugen uitbreidbaar tot maximaal 128GB (4 Geheugenbanken)

4 Geheugenbank in gebruik in deze setup.

6x SATA-600

2x PCI-e x16

1x PCI-e x1

Geluid: Realtek ALC1220-VB

LAN: Realtek variant 2.5Gbps

WiFi: Intel Wi-Fi 6