

## Ultieme Retro PC 3DFX Voodoo5 5500 Tualatin 1400S



Locatie **Gelderland**  
<https://www.advertentiax.nl/x-936296-z>

Een tijdje terug wou ik weer eens wat oude spelletjes gaan spelen en dat kan natuurlijk niet op windows 10, zelfs op windows xp waren bepaalde spellen te oud. Ik kwam erachter dat het simuleren van oudere besturingssystemen d.m.v. virtual machines op windows 10 ook een ramp was.

Ik ging dus op zoek naar een oude computer op Marktplaats. Helaas kwam ik er al snel achter dat er nauwelijks kant en klare oplossingen te vinden zijn.

Uiteindelijk heb ik dus besloten om zelf maar een retro pc te gaan bouwen. Ik kreeg daarbij een leuk idee. Ik had toen zojuist een moderne pc voor mezelf in elkaar gezet en daardoor kreeg ik het idee om oude componenten in een zo modern mogelijke kast te doen, met daarbij specificaties waarbij je zoveel mogelijk spellen kan spelen. De ultieme retro pc dus, een pc waar je 15-20 jaar geleden alleen maar van kon dromen.

Daarbij kreeg ik een ander leuk idee. 'Er zouden toch wel meer mensen tegen dit probleem aanlopen', dacht ik. Om tijdens het ziek zijn (ik ben erg ziek, maar dat doet er hier niet zoveel toe. Lang verhaal kort: ik blijf hoogbegaafd te zijn, ben daardoor ingestort op 15 jarige leeftijd omdat ik altijd veel te hard werk voor mezelf en anderen, foute diagnose gehad door kutartsen, onder de ziekmakende rotzooi gestopt, daardoor al 18 jaar ziek, leef in een hel op aarde, nog een jaar of 3 te gaan voordat ik weer beter ben) er eens wat anders naast te doen dan alleen maar 8x per dag sporten om beter te worden, wou ik ook 7 3DFX retro pc's voor andere mensen gaan bouwen. En die zou ik dan gaan veilen op

Marktplaats/Tweakers. Ik had alle spullen al ingekocht, maar het was echter nog een beetje teveel hoog. Uiteindelijk heb ik één van de pc's gebouwd en nu is het uiteindelijk wel iemand die het erg leuk vindt. Het is erg leuk om te zien dat ik nog 8x per dag sporten. Het is ook een

Het eindresultaat is nu eindelijk af!

De pc die ik hier aanbied heb ik voorzien van maar liefst 8 lichtgevend blauwe fans 5x 140 mm, 3x 120 mm), in een nieuwe kast met een raam erin. In moderne pc's zie je dat al zelden. Het is licht een beetje aanco geworden op deze manier. Ik heb er ook nog eens een controller voor ingebouwd zodat je de spelheid daarvan kunt aanpassen. In plaats van saaie grijze flatcables die je vroeger had, heb ik lichtgevend kabels daarvoor gevonden. Ik heb er de sterkste 3DFX kaart in gezet die er maar te krijgen



Ultieme Retro PC 3DFX  
 Voodoo5 5500 Tualatin 1400S

<https://www.advertentiax.nl/x-936296-z>



Ultieme Retro PC 3DFX  
 Voodoo5 5500 Tualatin 1400S

<https://www.advertentiax.nl/x-936296-z>



Ultieme Retro PC 3DFX  
 Voodoo5 5500 Tualatin 1400S

<https://www.advertentiax.nl/x-936296-z>



Ultieme Retro PC 3DFX  
 Voodoo5 5500 Tualatin 1400S

<https://www.advertentiax.nl/x-936296-z>



Ultieme Retro PC 3DFX  
 Voodoo5 5500 Tualatin 1400S

<https://www.advertentiax.nl/x-936296-z>



Ultieme Retro PC 3DFX  
 Voodoo5 5500 Tualatin 1400S

<https://www.advertentiax.nl/x-936296-z>



Ultieme Retro PC 3DFX  
 Voodoo5 5500 Tualatin 1400S

<https://www.advertentiax.nl/x-936296-z>



Ultieme Retro PC 3DFX  
 Voodoo5 5500 Tualatin 1400S

<https://www.advertentiax.nl/x-936296-z>



Ultieme Retro PC 3DFX  
 Voodoo5 5500 Tualatin 1400S

<https://www.advertentiax.nl/x-936296-z>



Ultieme Retro PC 3DFX  
 Voodoo5 5500 Tualatin 1400S

<https://www.advertentiax.nl/x-936296-z>

---

is, de voodoo5 5500. Als processor heb ik de Tualatin 1400S genomen, de snelste pentium 3 die er is. Er zit 512 MB Ram (geheugen) in, het optimale voor Windows 98. Ik heb er verder een 160 GB harde schijf in gedaan, verdeeld over 2 partities. Het besturingssysteem is een dual boot, er staat windows 98 en windows XP op. Er zit een soundblaster live als geluidskaart in en een nieuwe voeding. Ook heb ik nog een extra grote internal pc speaker ingebouwd, zodat het 'bleep bleep' geluid van DOS spellen er extra mooi uitkomt. Verder zijn de kabels zo netjes mogelijk weggewerkt.

Op de pc zit een kleine 3DFX case badge sticker. Ook heb een grote 3DFX sticker laten maken voor op de zijkant. Er zit ook een leuke magneet op.

Hier nog even een specificatie overzicht:

Kast: Thermaltake Versa H35  
Moederbord: Asus TUV4X VIA Apollo Pro133T Socket 370  
CPU: Pentium III Tualatin 1400S  
GPU: Voodoo5 5500  
Ram: 512 MB pc-133  
HDD: 160 GB Maxtor Diamond  
Geluidskaart: Soundblaster Live!  
PSU: Coolermaster Extreme Power Plus 460 Watt  
Invoer: CD/DVD Rom, Diskette Station  
OS: Windows 98 / Windows XP Dual Boot

Met deze specificaties kun je spellen spelen van 1980 tot 2002, en soms zelfs ook nog later dan dat!

De pc is netjes geïnstalleerd en ingesteld, zodat je meteen kan gaan spelen! Het kan natuurlijk een keer voorkomen dat je je pc opnieuw moet installeren. Ik heb daarvoor alle drivers en software voor je op cd's en diskettes gezet, zodat je daarvoor nooit met je handen in het haar hoeft te zitten.

Ik heb veel plaatjes gemaakt van de pc. Mocht je nou ook een filmpje willen zien, vind ik het geen enkel probleem als je even naar mijn Facebook komt. Daar staat een filmpje van de pc op openbaar, die je dan gewoon in alle anonimiteit kunt bekijken. Gewoon even zoeken op Tiemen Geurds.

Ik heb het liefst dat de pc wordt opgehaald, om zo ellende met de post te besparen. Ik wil hem eventueel wel verzenden, maar ik doe dat alleen verzekerd. Ik heb nogmaals echt liever dat hij even wordt opgehaald. Dan kun je hem even rustig bekijken en testen. Ik heb daarvoor ook even een spel geïnstalleerd dat 3DFX ondersteunt.

Ik heb geen vraagprijs in gedachten. Mijn idee was het gewoon om het een tijdje op bieden te laten staan. Ik heb een hoop investeringen gedaan in deze pc, en deze zou ik er minimaal toch wel voor willen

---

hebben. Ik zal heel transparant zijn in wat ik aan onderdelen heb ingekocht voor deze pc, alles inclusief verzendkosten:

Nieuwe kast Thermaltake H35: 86,95

Nieuwe voeding: 26,95

8 Nieuwe koelers: 5x Cooltek Silent Fan 140 blue led + 3 x Cooltek Silent Fan 120 blue 93,55

Tualatin 1400S CPU: 43,85

CPU Koeler: 11,95

Moederbord: 45,98

Harde Schijf: 11,95

Voodoo 5 5500: 294,96

Geluidskaart: 16,95

CD/DVD Drive: 11,95

Diskette Station: 11,95

Verlichte IDE Kabels: 16,95

FDD Floppy Kabel: 4,40

Grote Internal Speaker: Gratis gekregen van iemand bij een bestelling

Koelpasta: 9,85

Grote 3DFX Sticker: 15,00

3DFX Case Badge: 8,95

Ram Geheugen: 13,95

Magneet: 8,90

Fan Splitter Controller: 11,90

Totaal: 746,89

Ik heb eigenlijk nog meer kosten gemaakt dan dit, omdat ik bij bepaalde onderdelen vaker verzendkosten heb moeten betalen. Het kwam dan niet allemaal in 1 keer. Soms was er ook een bepaald onderdeel defect dat dan weer vervangen moest worden.

Maar dit totaal zou ik er minstens voor terug willen zien. Je kan een bod uitbrengen, en hij gaat dan naar de hoogste!