

# Voodoo Dragon

## Gebruikershandleiding

Versie 1.0



## **Auteursrecht**

Het is niet toegestaan om zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de fabrikant enig deel van deze handleiding te reproduceren of over te dragen, in welke vorm of op welke manier dan ook, elektronisch of mechanisch, als fotokopie of opname, in informatieopslag- en zoeksystemen, anders dan voor persoonlijk gebruik van de koper.

## **Aansprakelijkheid**

De fabrikant aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor alle expliciete of impliciete garanties, inclusief maar niet beperkt tot garanties voor de verkoopbaarheid en geschiktheid voor een bepaald doel, met betrekking tot de software, de bijgesloten producthandleiding(en) en geschreven materiaal, en alle andere bijgesloten hardware. De fabrikant behoudt zich het recht voor om zijn product te allen tijde te herzien of verbeteren zonder enige vorm van kennisgeving aan derden van deze herzieningen of verbeteringen.

De fabrikant aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor enige voortvloeiende of toevallige schade, inclusief welk zakelijke verlies of welke commerciële schade dan ook die het gevolg zijn van het gebruik van zijn product.

Alle bedrijfs- of productnamen zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van de respectieve eigenaars.

## Inhoud

1. Inleiding.....	2
2. Installatie van hardware.....	3
3. Installatie van software.....	5
4. Instellingen wijzigen.....	7
5. Problemen oplossen.....	8
6. Specificaties.....	9

## 1. Inleiding

Deze handleiding is bedoeld voor installatie en gebruik van de Voodoo Dragon. De Voodoo Dragon is gebaseerd op de 3Dfx Voodoo Graphics chipset. Deze geeft bij spellen geschikt voor de 3Dfx een grote visuele verbetering. De Voodoo Dragon werkt samen met uw huidige VGA-kaart door middel van de doorluskabel.

De afbeeldingen in deze handleiding kunnen afwijken van wat op uw beeldscherm verschijnt. Raadpleeg bij onduidelijkheid uw handleiding van Windows.

### Minimale systeemeisen:

- Pentium 100 processor;
- 16 MB systeemgeheugen;
- Besturingssysteem Windows 95 of 98;
- 1 MB PCI- of AGP VGA-kaart;
- Vrij PCI-slot.

Conventies in deze handleiding:

<toets> Hier moet u een toets indrukken. De naam ervan staat tussen de haken.

'System' Hier staan de termen die gebruikt worden door een programma (bijvoorbeeld Windows).

[DIR] Tekst in dit lettertype dient u in te typen.

Extra informatie wordt als volgt getoond:

*Let op:* Zet de computer uit alvorens deze te openen.

De verpakking van de Voodoo Dragon dient de volgende onderdelen te bevatten:

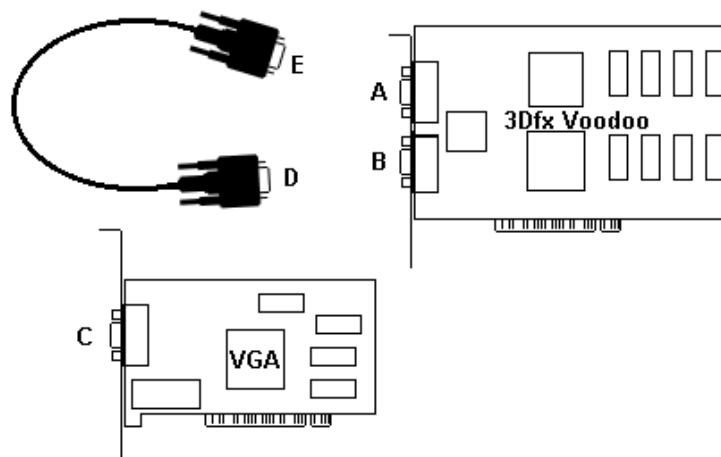
- Voodoo Dragon;
- VGA-doorluskabel;
- Cd-rom met drivers en applicaties;
- Deze handleiding.

Neem contact op met uw dealer indien er iets ontbreekt.

## 2. Installatie van hardware

**Let op:** *Zorg ervoor dat de stekker uit het stopcontact verwijderd is voordat u de kast opent. Indien de pc nog verbonden is met het spanningsnet en er aan het inwendige van de pc gewerkt wordt, loopt u kans op verwondingen of op beschadigingen van uw systeem. ATX-systemen kunnen zichzelf inschakelen wanneer er een kaart toegevoegd of verwijderd wordt.*

1. Schakel uw pc uit.
2. Verwijder de stekker uit het stopcontact.
3. Verwijder de kap van de computer (raadpleeg eventueel de handleiding van uw computer).
4. Verwijder het metalen afdekplaatje van het vrije PCI-slot.
5. Steek de Voodoo Dragon in het vrije PCI-slot en schroef de kaart vast.
6. Sluit de pc.
7. Verwijder de monitorplug van de computer.
8. Sluit plug E aan op aansluiting C (de VGA-uitgang van uw computer).
9. Sluit plug D aan op aansluiting B.
10. Sluit de monitorkabel aan op aansluiting A.
11. Schakel de computer in.



**Figuur 1: Aansluiten Voodoo Dragon**

- A Monitor VGA-plug (female)
- B Doorluskabelaansluiting (male)
- C VGA-kaartaansluiting
- D Doorluskabelplug (female)
- E Doorluskabelplug (male)

### 3. Installatie van software

De Voodoo Dragon voldoet aan de Plug & Play (PnP)-norm. De kaart zal automatisch door uw systeem worden herkend. Gaat u voor installatie als volgt te werk:

1. Start Windows.
2. De Voodoo Dragon zal automatisch gevonden worden en verzoeken om een stuurprogramma. Een scherm zoals figuur 2 verschijnt.



**Figuur 2: Automatische herkenning in Windows**

3. Plaats de cd-rom met stuurprogramma's in uw cd-rom-speler.
4. Klik op 'Volgende'.
5. Klik op 'Bladeren'.
6. Geef als pad [D:\DRIVER] op, druk hierna op <Enter>. In de voorbeelden is ervan uitgegaan dat op uw computer de letter "D" aan uw cd-rom-station is toegekend. Gebruikt uw computer een andere letter, bijvoorbeeld "E", vervang dan "D" door "E".
7. Klik op 'Voltooien'. Het stuurprogramma wordt geïnstalleerd.
8. Herstart uw systeem.

## Voodoo Dragon

---

9. Klik op de knop 'Start' op de taakbalk en selecteer de keuze 'Uitvoeren'.
10. Typ op de opdrachtregel [D:\DIRECTX5\DX5ENG] om DirectX5 te installeren. Druk hierna op 'Enter'.
11. Klik op 'JA' om de installatie te starten.
12. Kies, indien gevraagd, 'JA' om de 3Dfx stuurprogramma te vervangen (zie figuur 3). De installatie wordt uitgevoerd.
13. Kies 'OK' voor het herstarten van uw systeem.



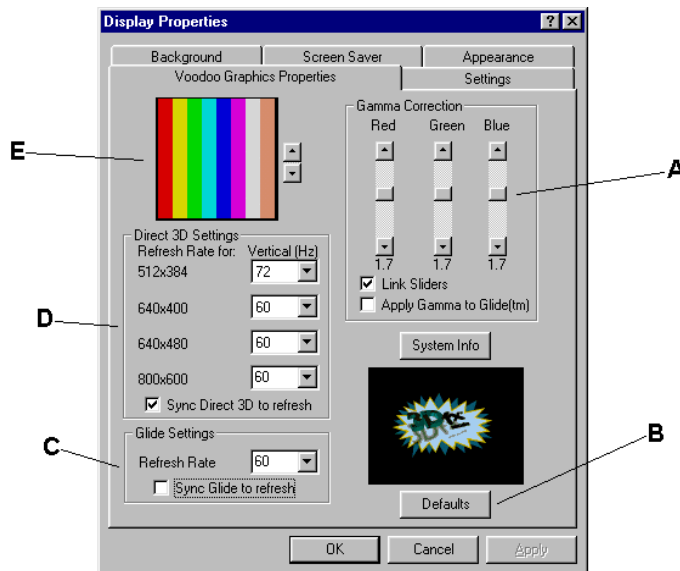
**Figuur 3: Installatiescherm DirectX5**



## 4. Instellingen wijzigen

Na installatie zal de Voodoo Dragon in de meeste gevallen zo zijn ingesteld dat de beste resultaten behaald worden. Indien toch gewenst kunnen de instellingen worden veranderd.

Kies voor 'Eigenschappen' of kies 'Beeldscherm' in het configuratiescherm. Kies daarna voor het 'Voodoo Graphics properties' tabblad. Een scherm zoals figuur 4 verschijnt.



**Figuur 4: Instellingen wijzigen**

- A **Helderheid:** De helderheid van het 3D-scherm wijzigen.
- B **Standaardinstelling herstellen:** Uw eerdere instellingen worden ongedaan gemaakt.
- C/D **Verversingssnelheid instellen voor DOS en Windows:** Een hogere waarde geeft een rustiger beeld. Kies een waarde die uw monitor ondersteunt.
- E **Controlescherm helderheid instelling:** Voorbeeld van de 3D-helderheidinstelling (A).

## 5. Problemen oplossen

Mocht uw Voodoo Dragon niet goed werken, controleer dan de punten uit de volgende tabel. Indien dit het probleem niet verhelpt, bezoekt u dan de Trust Internetsite [www.trust-site.com](http://www.trust-site.com) of neem contact op met uw dealer of met de Trust Helpdesk. U heeft hiervoor de volgende gegevens nodig:

- Artikelnummer;
- Windows-versie;
- CPU-type;
- Geheugen;
- Type + geheugen VGA-kaart;
- Type programma of spel.

Probleem	Oorzaak	Mogelijke oplossing
Geen beeld	Kabels zijn niet goed aangesloten	Controleer of de kabels goed zijn aangesloten (zie figuur 1)
Foutmelding tijdens het starten van spellen	Voodoo Dragon stuurprogramma is niet geïnstalleerd	Installeer het stuurprogramma
	DirectX is niet geïnstalleerd	(Her)installeer DirectX
Foutmelding: 'DLL bestand niet gevonden'	DirectX is niet geïnstalleerd	(Her)installeer DirectX
Beeld wordt niet beter met de Voodoo Dragon	Spellen onder DOS: geen patch geïnstalleerd	Download patch van internet: <a href="http://www.3dfx.com">www.3dfx.com</a>
	DirectX is niet geïnstalleerd	(Her)installeer DirectX
Haperend geluid	Verouderde stuurprogramma's	Gebruik de nieuwste stuurprogramma's voor uw geluidskaart

## 6. Specificaties

Compatibiliteit	Diamond Monster 3D card
	Elk type PCI / AGP VGA-kaart
	PCI 2.1
EDO-geheugen	4 MB
Direct3D-versnelling	Windows 95
	Windows 98
Ondersteunde normen	GLIDE (alleen native)
	Direct 3D
	Open GL (gedeeltelijk)
	Renderware
	SurRender
	Brender

Voodoo Dragon

---