

CINERGY2400 *i* DT

Handleiding (Nederlands)

Versie: 1.2 stand: 7-11-2005

CE-verklaring

Wij:

TerraTec Electronic GmbH · Herrenpfad 38 · D-41334 Nettetal

verklaren hierbij, dat het product:

ReceiverSystem TerraTec Cinergy 2400i DT,

waarop deze verklaring betrekking heeft, voldoet aan de volgende normen resp. normatieve documenten:

1. EN 55022 Class B

2. EN 55024

De volgende gebruiksvoorwaarden en toepassingsomgevingen zijn vereist:

woonbereik, winkel- en nijverheidsbereik alsook kleine bedrijven.

Aan deze verklaring ligt ten grondslag:

testrapport(en) van het EMC-onderzoekslaboratorium



De informatie in dit document kan op ieder moment zonder verdere vooraankondiging wijzigen en houdt op geen enkele wijze een verplichting in van de zijde van de verkoper. Er wordt geen garantie of waarborg verleend, direct of indirect, inzake kwaliteit, geschiktheid of waarde voor een bepaalde inzet van dit document. De fabrikant behoudt zich het recht voor de inhoud van dit document of/en de daarbij behorende producten op elk gewenst moment te wijzigen zonder enige verplichting om enige persoon of organisatie daarvan op de hoogte te stellen. In geen enkel geval is de fabrikant aansprakelijk voor schade van welke aard dan ook die kan ontstaan door het gebruik of gebrek aan gebruiksmogelijkheden van dit product of de documentatie zelfs als de mogelijkheid van zulke schade bekend is. Dit document bevat informatie waarop het auteursrecht van toepassing is. Alle rechten voorbehouden. Geen enkel deel of fragment uit dit handboek mag worden gekopieerd of verstuurd in enigerlei vorm of op enigerlei aard of wijze of voor enigerlei doel worden gebruikt zonder uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van de rechthebbenden. Product- en merknamen die in dit document vermeld worden, zijn enkel bedoeld voor identificatiedoeleinden. Alle geregistreerde logo's, product- of merknamen die in dit document worden vermeld zijn het geregistreerde eigendom van de desbetreffende bezitter.

©TerraTec® Electronic GmbH, 1994 - 2005. Alle rechten voorbehouden (7-11-2005).

Inhoud

Goedendag.....	4
Leveringsomvang.....	5
Systeemvoorwaarden	5
Overzicht van de hardware.....	6
De tv-kaart.....	6
Installatie van de hardware.....	7
Inbouw van de tv-kaart	7
Installatie van de drivers.....	8
Installatie van de drivers onder Windows XP of XP MCE	8
Installatie van de software.....	8
De service bij TerraTec	9
Kapot?!	10

Goedendag.

Het verheugt ons dat ook u de keuze heeft laten vallen op een ontvangersysteem van TerraTec en feliciteren u met deze beslissing. U heeft met de TerraTec Cinergy 2400i DT een hoogwaardig stukje “state-of-the-art”-pc/tv-techniek aangeschaft en wij zijn ervan overtuigd dat ons product u in de komende jaren veel nuttige diensten zal bewijzen en vooral een hoop plezier zal bezorgen. Deze handleiding beschrijft op een uitgebreide manier het ontvangersysteem TerraTec Cinergy 2400i DT en het juiste gebruik ervan.

Hier nog eens een overzicht van de belangrijkste functies ...

- Digitale tv- en radio-ontvangst via antenne (DVB-T)
- Compatibel met Windows Media Center Edition (MCE)
- Hoogwaardige DVB-T tuner
- Later verder bekijken van een live uitzending (Time-Shifting)
- Gelijktijdige opname en weergave van verschillende zenders
- Elektronisch programmatijdschrift voor tijdgestuurde opnames van tv en radio (EPG)

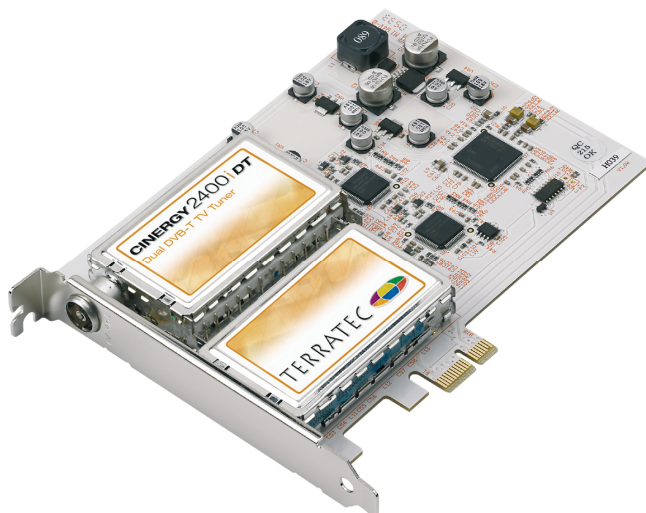
We wensen u bij het gebruik van het ontvangersysteem TerraTec Cinergy 2400i DT heel veel plezier en verzoeken u om bij gelegenheid deze handleiding aandachtig te lezen. Naast de noodzakelijk informatie over de techniek, hebben we voor u enkele typische toepassingen beschreven. Wij zijn ervan overtuigd dat ook ervaren gebruikers hierdoor nog een beetje slimmer worden. Hartelijk dank en nog veel plezier!

... uw TerraTecTeam!

Leveringsomvang

Gelieve eerst de volledigheid van het pakket te controleren. De leveromvang van de Cinergy omvat minstens:

- TerraTec Cinergy 2400i DT
- Installatie- & software-CD
- Deze hardwarehandleiding
- Servicegeleideformulier
- Registratiedocumenten



Systeemvoorwaarden

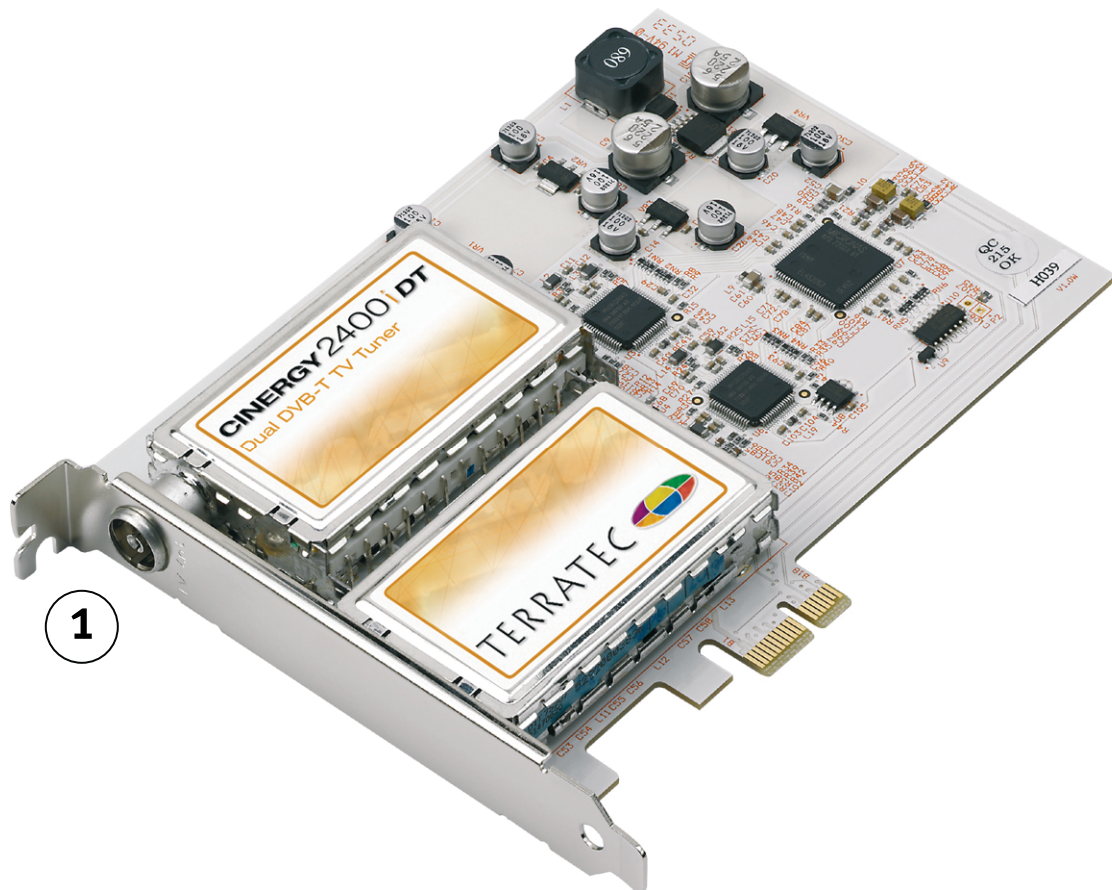
Uw PC moet minstens over de volgende kenmerken beschikken om de perfecte werking van de Cinergy te kunnen garanderen ...

- 2.0 GHz Intel Pentium of AMD Athlon CPU
- 1 vrije PCIe x1, x4, of x16 sleuf
- 512 MB werkgeheugen
- 100 MB vrij geheugen harde schijf voor een volledige software-installatie
- Geluidskaart met DirectX-ondersteuning
- Grafische kaart met DirectX- en Video Overlay-ondersteuning
- Cd- of dvd-station voor driver- en software-installatie
- DirectX 9.0 of hoger
- Windows XP of Windows XP Media Center Edition
- Digitale antenneontvangst (DVB-T)

Overzicht van de hardware

De tv-kaart

Hierna vindt u een overzicht van de Cinergy 2400i DT.



1. De antenne-ingang. Hier sluit u uw DVB-T-antenne aan.

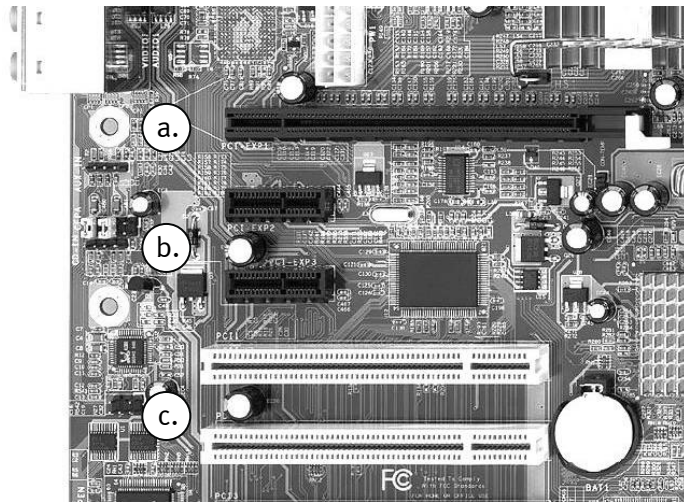
Installatie van de hardware

De volgende paragrafen geven u stap voor stap de nodige informatie over het inbouwen en installeren van kaart, toebehoren en driver.

Inbouw van de tv-kaart

1. Schakel uw computer en alle aangesloten randapparatuur, zoals printer en monitor uit. Laat de netkabel nog aangesloten, zodat uw computer geaard is.
2. Raak de metalen plaat aan de achterkant van uw systeem aan, om uzelf te aarden en te ontdoen van statische elektriciteit. Verwijder dan het netsnoer.
3. Verwijder nu de behuizing van uw PC.
4. Zoek naar een vrije PCIe x1, x4 of x16-sleuf.

- a. PCIe x16-sleuf
- b. PCIe x1-sleuven
- c. PCI-sleuven (niet bruikbaar)



5. Neem de kaart voorzichtig uit de verpakking, en pak deze met een hand bij de randen vast, terwijl de andere hand op het metalen oppervlak van de PC rust. Hiermee is gewaarborgd, dat de elektrostatische lading van uw lichaam helemaal via de computer wegvloeit en uw TV-kaart niet beschadigt.
6. Houd de TV-kaart zodanig ten opzichte van het uitbreidingsslot dat de aansluitstrip van uw kaart zich precies boven de sokkel van het slot bevindt.
7. Steek de tv-kaart in de sleuf en let absoluut op een goed contact.
8. Bevestig de tv-kaart met een passende schroef.
9. Monteer daarna weer de behuizing.
10. Sluit nu de antennekabel, de netkabel en alle andere kabels weer aan.
11. Schakel uw computer nu opnieuw in en begin met de software-installatie.

Installatie van de drivers

WHQL gecertificeerd. Voor we in detail treden, een paar zaken vooraf. Om voor u de installatie van de Cinergy zo aangenaam mogelijk te maken, hebben we er alles aan gedaan om de Windowsdriver bij Microsoft in het “Windows Hardware Qualifikation Lab” (WHQL) te laten certificeren. Zo, genoeg gesproken. Nu kan het beginnen!

Installatie van de drivers onder Windows XP of XP MCE

Zoals hierboven al vermeld, is het zo dat de verschillende componenten van de Cinergy voor het besturingssysteem telkens eigen toestellen vormen. Voor de installatie betekent dit dat de volgende stappen meermaals, zolang tot Windows geen nieuw toestel meer ontdekt, herhaald moeten worden. Misschien een beetje overbodig, maar nodig om te garanderen dat de drivers compleet en juist geïnstalleerd worden. Het kan beginnen ...

Indien dit nog niet gebeurd is, plaats dan uw TerraTec Cinergy 2400i DT installatie-cd in uw cd-rom-station. Als de autostarter begint, negeer hem dan tot nader order.

1. Windows XP herkent bij het eerste opstarten een nieuwe “Multimediacontroller” en begroet u met de installatiewizard. Kies “Software automatisch installeren (aanbevolen)” en kies “Volgende”.
2. Windows XP vindt op de TerraTec Cinergy 2400i DT installatie-cd automatisch de passende driver.
3. Sluit de installatie met “Voltooien” af.

Installatie van de software

Na een succesvolle installatie van de driver moet u nu de gewenste en benodigde programma's bij de Cinergy 2400i DT installeren. Als de autostarter al geopend is, klik dan gewoon door het aanbod.

Als de autostarter niet verschijnt, dubbelklik dan in de Windows Explorer op het symbool van uw cd- of dvd-station.

De service bij TerraTec

“Rien ne va plus – Hij doet het niet meer” is niet leuk, maar kan ook bij de beste systemen een keer voorkomen. In een dergelijk geval staat u het TerraTecTeam graag met raad en daad bij.

Hotline & Internet

In geval van serieuze problemen – waarbij u alleen of met de vakkundige assistentie van deze handleiding, uw buurman of leverancier niet meer verder komt – neemt u terstond contact met ons op.

De eerste weg leidt daarbij mogelijkwijs naar het Internet: Op de site <http://www.terratec.com/> vindt u steeds actuele antwoorden op vaak gestelde vragen (FAQ) en de nieuwste drivers.

Helpt de hierboven beschreven mogelijkheid u niet verder, gelieve u dan tot onze telefonische hotline te richten of neem online contact met ons op. Roep hiervoor de pagina <http://supportde.terratec.net/> op. Houd in beide gevallen a.u.b. de volgende informatie in ieder geval bij de hand:

- uw registratienummer,
- deze documentatie,
- een afdruk van uw configuratiebestanden,
- het handboek van uw moederbord,
- een beeldschermafdruk van uw BIOS-configuratie.

Bovendien is het voor onze technici van voordeel als u tijdens het telefoongesprek aan uw pc zit om enkele trucs en handigheidjes meteen te kunnen uitproberen. Noteer ook a.u.b. bij contact met ons support-team in ieder geval de naam van de desbetreffende medewerker. Die heeft u nodig als het een defect betreft en u uw kaart aan ons moet opsturen.

Kapot?!

Voordat uw kaart weer bij ons aankomt, moet u in ieder geval eerst met ons contact opnemen, de naam van de support-medewerker beslist noteren en de volgende punten in acht nemen:

- Vul het bij uw kaart bijgeleverde servicebegeleidingsformulier volledig en duidelijk in. Hoe gedetailleerder en scherper geformuleerd u het mankement beschrijft des te sneller kan de verwerking plaatsvinden. Zendingen zonder beschrijving van het mankement kunnen niet worden verwerkt en worden per omgaande op uw kosten geretourneerd.
- Voeg beslist een kopie van uw aankooprekening (niet het origineel) bij het pakket. Ontbreekt een dergelijke kopie dan gaan wij er vanuit dat het product buiten de garantieperiode valt en brengen wij u de reparatie in rekening.
- Gelieve een vorm van verpakking te gebruiken die voldoende bescherming biedt. Onze ervaringen bewijzen dat de originele verpakking het beste daarvoor geschikt is. Vergeet niet dat het hier kwetsbare elektronische onderdelen betreft.

Frankeer het pakket voldoende – wij doen dat met de retourzending eveneens.

Voor u een product, alleen op vraag van de hotline – instuurt, gelieve precies en rustig onze garantiebepalingen te lezen. Die vindt u op de volgende adressen op het internet ...

www.terratec.de/garantie.htm

(duits)

www.terratec.com/warranty.html

(engels)