

SoundSystem



Digital Audio Solution

Quick-Reference (Nederlands)

Stand: 19.09.03

CE-verklaring

Wij:

TerraTec Electronic GmbH · Herrenpfad 38 · D-41334 Nettetal

verklaren hierbij, dat het product:

SoundSystem Aureon 5.1 USB

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

1. EN 55022 Class B
2. EN 50082-1

De volgende gebruiksvoorwaarden en toepassingsomgevingen zijn vereist:

woonbereik, winkel- en nijverheidsbereik alsmede 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 enig 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 de inzet of gebrek aan inzetmogelijkheden 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, 1994-2003. Alle rechten voorbehouden (19.09.03).

Inhoud

1. Inleiding.....	46
1.1 Inhoud van de verpakking	46
1.2 Opzet van de Aureon 5.1 USB	47
2. Installatie	48
2.1 Aansluiting van uw boxensysteem op de Aureon 5.1 USB	48
2.2 Aansluiting van de Aureon 5.1 USB op de computer	48
2.3 Stuurprogramma?	49
3. Control-Panel	50
3.1 Master.....	50
3.2 Opname.....	50
3.3 Luidsprekers.....	51
3.4 Allerlei (Allerlei)	51
4. Software	52
Support	52

1. Inleiding

1.1 Inhoud van de verpakking

Controleer vervolgens of het pakket compleet is.

De levering omvat tenminste:

- 1 USB-soundkaart TerraTec SoundSystem Aureon 5.1 USB
- 4 Stereo cinch-kabels (1,80m)
- 2 TOS-Link adapter op 3,5mm ministekker
- Quickreference
- 1 Software-cd
- 1 registratiekaart met serienummer van het product
- 1 serviceblad

Retourneer de registratiekaart zo snel mogelijk naar ons of registreer u via het Internet onder <http://www.terratec.net/register.htm>. Dit is belangrijk voor de support en de hotline.

1.2 Opzet van de Aureon 5.1 USB



A – USB aansluiting

B – gecombineerde ingang

- Analoge microfooningang (voor 3,5mm ministekker)
- Digitale S/P-DIF-ingang (met meegeleverde TOS-Link-adapter)

C – gecombineerde uitgang

- Analoge hoofdtelefoonuitgang (voor 3,5mm ministekker)
- Digitale S/P-DIF-uitgang (met meegeleverde TOS-Link-adapter)

D – Analoge stereo-ingang (voor cinch-stekker)

E – Analoge stereo-uitgang "Front" (voor cinch-stekker) 1/2

F – Analoge stereo-uitgang "Center-LFE"

(voor cinch-stekker), 3=Center-LFE, 4=LFE/Subwoofer

G – Analoge stereo-uitgang "Rear" (voor cinchstekker) 5/6

2. Installatie

2.1 Aansluiting van uw boxensysteem op de Aureon 5.1 USB

U kunt op de Aureon 5.1 USB ieder actief luidsprekersysteem aansluiten, ongeacht of het een Stereo-, 4.1- of 5.1-systeem is.

- **Stereo- / 2.1-boxensysteem:**
 - Analog Out 1 – linker kanaal
 - Analog Out 2 – rechter kanaal
- **4-kanaalsboxensysteem:**
 - Analog Out 1 – linker kanaal voor (LF)
 - Analog Out 2 – rechter kanaal voor (RF)
 - Analog Out 5 – linker kanaal rear (LR)
 - Analog Out 6 – rechter kanaal rear (RR)
- **5.1 Boxensysteem:**
 - Analog Out 1 – linker kanaal voor (FL)
 - Analog Out 2 – rechter kanaal voor (FR)
 - Analog Out 3 – Subwoofer (Sub)
 - Analog Out 4 – Center/LFE (C)
 - Analog Out 5 – linker kanaal rear (SL)
 - Analog Out 6 – rechter kanaal rear (SR)

2.2 Aansluiting van de Aureon 5.1 USB op de computer

Om de Aureon 5.1 USB op uw pc aan te sluiten heeft u een vrije USB Serie A-aansluiting nodig:



het is daarbij niet van belang of het een USB 1.1 of USB 2.0-aansluiting betreft, het apparaat functioneert op beide zonder beperkingen.

De Aureon 5.1 USB is hot-plug-geschikt, d.w.z. u kunt hem op elk gewenst moment tijdens het gebruik op de pc aansluiten of loskoppelen.

2.3 Stuurprogramma?

De Aureon 5.1 USB installeert bij de eerste keer aansluiten op uw systeem een in Windows 2000 en Windows XP geïntegreerd stuurprogramma, volledig automatisch.

Plaats de Aureon 5.1 USB software-cd en installeer via Autostart het Control-Panel. Start daarvoor de AUTORUN.EXE in de rootmap van de Aureon 5.1 USB-cd en selecteer het menu-onderdeel "Control Panel".



Geen paniek, ...alles komt op zijn pootjes terecht:

deze melding verschijnt bij alle hard- en softwarecomponenten die niet door Microsoft zijn gecertificeerd. Aan de kwaliteit van de componenten verandert er daardoor echter helemaal niets. In veel gevallen kan dat daarentegen tot prestatieverlies leiden als de Microsoft criteria 100% in acht zouden worden genomen. Bovendien moet iedere stuurprogramma-update opnieuw gecertificeerd worden en kan derhalve niet direct na voltooiing via het Internet worden beschikbaar gesteld.

Wij raden u derhalve aan de installatie op deze plek niet af te breken aangezien wij onze producten onderwerpen aan een intensief testprogramma en alle functies op alle ondersteunde besturingssystemen hebben getest. Vandaar dat u de installatie gerust verder kunt uitvoeren.

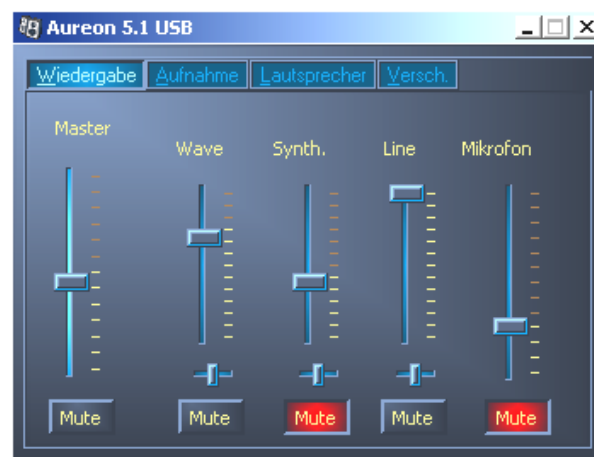
3. Control-Panel

3.1 Master

Hier regelt u de instellingen van het volume der afzonderlijke signaalbronnen en de Masterregelaar stuurt het totale volume aan.

Men kan bovendien met een druk op de MUTE–knop alle bronnen het zwijgen opleggen.

De positie in het stereobeeld stuurt u via de onder de volumeregelaars zittende panoramaregelaars.

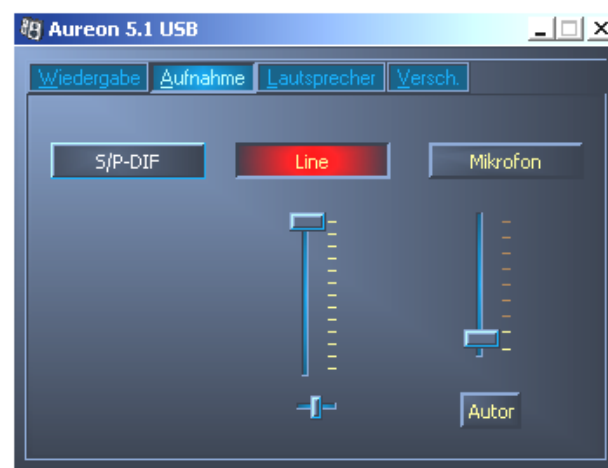


3.2 Opname

In het opnamevenster bepaalt u de signaalbronnen en het volume ervan, die opgenomen moeten worden.

S/P-DIF is een digitaal signaal dat geen regeling van het volume mogelijk maakt.

De 'schakelaar' "Auto" activeert de "automatic gain control" voor de microfooningang. Deze functie helpt storingen en overstuur van de ingang te reduceren en zwakke signalen te versterken.



3.3 Luidsprekers

Hier bepaalt u, welke luidsprekerconfiguratie u wilt gebruiken.

Om de correcte bedrading en functie van de luidsprekers te controleren, kan hier elke luidspreker afzonderlijk geactiveerd worden. Wanneer hier een luidspreker met een klik geactiveerd wordt, hoort u ruis.



Onder iedere luidspreker bevindt zich een aanduiding, het eerste getal (1-6) geeft aan aan welke uitgang van de Aureon 5.1 USB deze luidspreker moet worden aangesloten. De andere aanduiding (+/- 20 dB) betreft de draairegelaars bij de luidsprekers.

Als u op een van deze draairegelaars klikt en de muis naar voren of terug beweegt, dan kunt u het volume van de desbetreffende luidspreker apart verhogen of verlagen om het surroundgeluid perfect op uw boxensysteem en kamer in te stellen.

De 'schakelaar' "Reset" zet alle waarden terug op 0dB.

3.4 Allerlei (Allerlei)



Allerlei

Hier kunt u de in het bedieningspaneel uitgevoerde instellingen als profielen opslaan en laden.

Autostart

Start het Control-Panel automatisch bij de start van het bedrijfssysteem.

Kleuren

Hier heeft u de mogelijkheid de kleuren van het Control-Panel naar wens te wijzigen.

Taalkeuze

Verder kunt u met behulp van het dropdown-menu de displaytaal van het bedieningspaneel wijzigen.

Info

In dit venster kunt u zien, welke stuurprogramma- resp. bedieningspaneel-versie u op uw computer geïnstalleerd heeft.

4. Software

Bundelsoftware

De meegeleverde bundelsoftware kan eenvoudig m.b.v. de Autostartmogelijkheid worden geïnstalleerd. Start hiervoor de AUTORUN.EXE in de rootdirectory van de Aureon 5.1 fun-cd en selecteer het menupunt "Software".

Support

Zie voor meer informatie over de TerraTec-Hotline, onze Mailbox- en Internetaanbiedingen het bijgesloten Service-blad.