

Installation du matériel et des pilotes

Manuel français

Version : 12.06.2006

Conformité CE

Nous:

TerraTec Electronic GmbH · Herrenpfad 38 · D-41334 Nettetal

déclarons que le produit :

TerraTec Cinergy HT PCMCIA

auquel se rapporte cette déclaration, coïncide avec les normes et documents de normalisation suivants :

1. EN 55022 Class B

2. EN 55024

Les conditions d'exploitation et milieux d'utilisation suivants doivent être assurés :

Zones d'habitation, zones commerciales et industrielles, et petites entreprises

Cette déclaration se base sur :

Le(s) rapport(s) du laboratoire d'essais CEM

H. Cler

Les informations contenues dans ce document peuvent à tout moment être modifiées sans préavis et ne font l'objet d'aucune obligation de la part du vendeur. Aucune garantie ni présentation, directe ou indirecte, n'est donnée concernant la qualité, l'aptitude ou l'efficience pour une utilisation déterminée de ce document. Le fabricant se réserve le droit de modifier à tout moment le contenu de ce document ou / et les produits correspondants sans être obligé d'en avertir une personne ou une organisation. Le fabricant n'est en aucun cas responsable des dommages résultant de l'utilisation ou de l'incapacité d'utiliser ce produit ou cette documentation, même si l'éventualité de tels dommages est connue. Ce document contient des informations qui sont soumises au droit d'auteur. Tous droits réservés. Aucun extrait ou partie de ce manuel ne peut être copié ou envoyé sous quelle forme que ce soit, de quelle manière que ce soit et dans quel but que ce soit sans l'autorisation écrite expresse du détenteur des droits d'auteur. Les noms de produits et de marques mentionnés dans ce document ne le sont qu'à titre d'identification. Toutes les marques déposées et les noms de produits ou de marques mentionnés dans ce document sont la propriété enregistrée du propriétaire respectif.

©TerraTec® Electronic GmbH, 1994 – 2006. Tous droits réservés (12.06.2006).

Sommaire

Cher client
Cher client
Caractéristiques clés
Configuration système requise8
Contenu du coffret8
Présentation rapide du matériel9
Raccordement du matériel et installation des pilotes10
L'interface PCMCIA
Installation des pilotes sous Windows XP (ServicePack 2 minimum)
Raccordement de l'antenne 11
Installation du logiciel ArcSoft TotalMedia 2 11
Capture à partir de sources vidéo analogiques12
Annexe A – Foire Aux Questions (FAQ)13
Annexe B – Caractéristiques techniques13
Annexe C – Le service chez TerraTec14

Cher client.

Nous sommes heureux que vous ayez choisi un système de récepteur TerraTec et vous félicitons pour ce choix. Avec la carte Cinergy HT PCMCIA de la série Cinergy de TerraTec, vous venez d'acheter un produit à la pointe de la technologie PC/TV et nous sommes convaincus qu'elle vous réservera de grands moments de plaisir, que vous l'utilisiez en stationnaire ou en déplacement. Avant de nous attarder plus en détails sur les différents points, voici déjà un petit aperçu de tout ce qui vous attend :

La télévision numérique au format express.

Télévision et radio – mobiles et flexibles comme jamais auparavant. La carte Cinergy HT PCMCIA vous permet de voir les émissions de divertissement et d'informations sur l'ordinateur portable – où que vous soyez ! Cette carte TV avec radio intégrée (TNT uniquement) reçoit aussi bien la télévision numérique terrestre de l'avenir (TNT) que les signaux analogiques conventionnels (câble, antenne hertzienne, récepteur satellite) avec le son stéréo en très haute qualité. Vous serez donc toujours au courant de ce qui se passe dans le monde. La carte Cinergy HT PCMCIA est également prête à affronter les développements des années prochaines grâce à son récepteur de radio via la TNT !

Aucune connaissance technique spéciale n'est nécessaire pour l'installation. Insérez la carte Cinergy HT PCMCIA simplement dans un emplacement PCMCIA libre de votre ordinateur portable, raccordez l'antenne TNT fournie, le câble TV ou même le récepteur satellite en utilisant ses sorties analogiques, et installez les logiciels joints. Déclenchez la détection automatique des canaux pour rechercher tous les programmes disponibles ! La carte Cinergy HT PCMCIA est ainsi idéale pour regarder la télévision numérique ou analogique chez soi et au bureau, par exemple en vacances ou sur la terrasse de vos amis. Tout est possible !

Peu importe comment vous utilisez votre carte PCMCIA - vous ne devrez jamais renoncer au confort habituel. Le guide électronique des programmes vous aide à retrouver les émissions voulues et à programmer les enregistrements. Vous trouverez des informations complètes sur les émissions actuelles comme d'habitude dans le télétexte. Et si vous devez vous lever au cours d'une émission, pas de problème : la solution s'appelle timeshift ; cette fonction enregistre la partie que vous ne voyez pas sur le disque dur et vous pouvez reprendre l'émission ultérieurement à l'endroit où vous vous êtes levé.

La solution idéale pour tous les amateurs de feuilletons ou les collectionneurs est le magnétoscope numérique intégré. Programmez l'enregistrement d'une émission à l'avance ou appuyez sur le bouton d'enregistrement pendant le cours de l'émission – et l'émission enregistrée est stockée sur votre disque dur en qualité DVD (MPEG 2). Il ne vous reste plus qu'à effacer les pages publicitaires incluses dans l'enregistrement puis à graver le résultat final sur CD ou DVD – tout est très simple puisque vous utilisez une seule interface utilisateur conviviale. La connexion d'un magnétoscope ou d'un lecteur DVD aux entrées vidéo analogiques (Composite, S-Vidéo) du Cinergy HT PCMCIA est tout aussi simple à réaliser. Vous pourrez ensuite par exemple numériser vos anciennes cassettes avec les films de famille, ou faire une copie de sauvegarde tout à fait légale de vos films sur DVD.

Mais le logiciel ArcSoft TotalMedia 2 fourni a davantage de fonctions : tout comme avec un centre multimédia à part entière, vous pouvez écouter de la musique, regarder des DVD ou votre collection de photos, ou préparer une soirée de diapos de vacances.

Nous vous remercions et vous souhaitons beaucoup de succès

... votre équipe TerraTec

Caractéristiques clés.

- Programmes TV numériques ou analogiques sur l'ordinateur portable via PCMCIA
- Son stéréo pour la TV numérique et analogique
- Enregistrements programmés à l'avance et timeshifting
- Prise en charge EPG / informations sur les programmes
- Télétexte
- Alimentation électrique via l'emplacement PCMCIA
- Enregistreur vidéo numérique avec prise en charge MPEG2 intégrale
- Entrées vidéo analogiques : S-Vidéo, Composite
- Entrée audio stéréo (mini-jack 3,5 mm)
- Garantie 2 ans

Configuration système requise.

- Intel Pentium 4 / AMD Athlon XP CPU 2 GHz ou supérieur ou ordinateur bloc-notes certifié Centrino
- Windows XP avec ServicePack 2
- 512 Mo de RAM
- 1 emplacement PCMCIA libre
- 300 Mo d'espace libre sur le disque dur
- Lecteur CD/DVD pour l'installation des pilotes
- Matériel audio avec support DirectX
- Carte graphique avec pilotes DirectDraw et support intégré vidéo
- Lecteur CD-R/DVD-R pour la réalisation de CD/DVD vidéo
- Réception TV analogique ou numérique (TNT) via câble ou antenne hertzienne

Contenu du coffret.

- TerraTec Cinergy HT PCMCIA
- Antenne articulée
- CD-ROM d'installation et de logiciels
- Manuel (sur CD-ROM)
- Bordereau d'accompagnement
- Documents d'enregistrement
- Guide d'installation rapide

Présentation rapide du matériel.

La Cinergy HT PCMCIA et ses accessoires.





- 1. Entrée antenne
- 2. Entrée Composite
- 3. Entrée S-Vidéo
- 4. Entrée audio stéréo

A: Antenne articulée

B: Carte TV PCMCIA

Connexion PCMCIA

Insérez avec précaution la carte (B) à fond dans l'emplacement PCMCIA de l'ordinateur portable.

Entrée antenne

Insérez la sortie de l'antenne articulée (A) fournie dans l'entrée de la carte (1) si vous voulez recevoir la TNT. Connectez l'antenne directement à la carte. Si vous recevez la TNT ou la télévision analogique avec une antenne traditionnelle (sur le toit de la maison) ou si vous voulez utiliser votre abonnement au câble (analogique), connectez également votre câble d'antenne directement à la carte (1).

Entrées vidéo/audio

Si vous souhaitez numériser des sources vidéo analogiques, vous aurez besoin des entrées vidéo S-Vidéo (3) ou Composite (4). Si vous souhaitez, en outre, également enregistrer le son, alors branchez votre source son à l'entrée audio stéréo. (4)

Raccordement du matériel et installation des pilotes.

Les étapes suivantes vous décrivent le raccordement de la Cinergy HT PCMCIA à l'ordinateur et l'installation des pilotes.

L'interface PCMCIA.

La norme PCMCIA offre aux utilisateurs d'ordinateurs portables une technique compacte et surtout rapide adressée via le contrôleur PCMCIA. Les avantages de PCMCIA sont la flexibilité et la variabilité des possibilités d'application. Pour l'installation, suivez les instructions suivantes :

- Allumez votre ordinateur et attendez que le système d'exploitation soit entièrement opérationnel. Insérez maintenant la carte Cinergy Hybrid HT PCMCIA dans l'emplacement PCMCIA de votre ordinateur portable.
- 2. Veuillez poursuivre avec l'installation des pilotes.

Installation des pilotes sous Windows XP (ServicePack 2 minimum)

Après l'insertion de la carte Cinergy HT PCMCIA dans un emplacement PCMCIA de l'ordinateur, Windows indique dans une infobulle dans la barre d'outils qu'un nouveau matériel a été détecté – la Cinergy HT PCMCIA. L'assistant d'installation Windows démarre.

Insérez le CD-ROM d'installation et de logiciels TerraTec Cinergy HT PCMCIA dans le lecteur de CD-ROM et annulez la tentative de connexion à la mise à jour de Windows. Si cette requête n'apparaît pas, cela signifie que votre système n'est pas doté du ServicePack 2. Pour cela, vérifiez les paramètres de votre système ou contactez votre revendeur.

Dans l'étape suivante, sélectionnez « Installer le logiciel automatiquement (recommandé) » et cliquez sur Suivant pour installer les pilotes.

Dès que l'assistant d'installation trouve les pilotes sur le CD-ROM d'installation et de logiciels, il signale que les pilotes n'ont pas répondu aux exigences du test Windows Logo. Vous pouvez ignorer cette remarque et continuer en cliquant sur « Poursuivre l'installation ».

Une fois que les fichiers des pilotes ont été copiés, terminez l'installation en cliquant sur « Terminer ».

Windows affiche une nouvelle infobulle signalant que l'installation de la Cinergy HT PCMCIA a réussi. Vous pouvez maintenant poursuivre avec l'installation des logiciels.



L'installation a été terminée avec succès.

Pour vérifier que tout s'est bien déroulé correctement, ouvrez le gestionnaire de périphériques (Démarrer \rightarrow Paramètres \rightarrow Panneau de configuration \rightarrow Système \rightarrow Onglet Périphériques \rightarrow Gestionnaire de périphériques) et développez l'entrée Contrôleurs son, vidéo et jeu (en cliquant sur le signe +). Si l'entrée Cinergy HT PCMCIA n'est pas repérée par un point d'interrogation jaune, cela signifie que l'installation a réussi.

Raccordement de l'antenne

Reliez directement l'antenne ou votre câble d'antenne à l'entrée antenne de la carte TV (entrée la plus à gauche).

Emplacement de l'antenne. Evitez la proximité de consommateurs électriques qui émettent des rayonnements électromagnétiques. Il s'agit en particulier des ordinateurs, des téléviseurs, des fours à micro-ondes et des équipements similaires. Evitez de placer l'antenne à proximité d'acier ou de fer à béton armé. Positionnez l'antenne à proximité d'une fenêtre. Placez l'antenne aussi haut que possible.

Il n'est malheureusement pas encore possible de recevoir partout les signaux TV numériques avec la petite antenne articulée. Il est parfois préférable d'utiliser l'antenne de la maison située sur le toit ou une antenne extérieure active, en particulier dans les zones de réception limitrophes. L'antenne articulée ne permet pas de recevoir les signaux analogiques.

Installation du logiciel ArcSoft TotalMedia 2

Accédez tout d'abord à votre lecteur de CD-ROM. Double-cliquez sur le symbole du lecteur et sélectionnez une langue. Suivez les instructions du menu d'installation du logiciel « ArcSoft TotalMedia 2 » (AutoDémarrer \rightarrow Français \rightarrow TotalMedia2). Suivez les instructions de l'assistant d'installation et terminez l'installation en cliquant sur « Terminer ».

Attention : lors de l'installation du logiciel, il est impératif que la Cinergy HT PCMCIA soit installée et reliée à l'ordinateur portable.

Après le démarrage du logiciel, vous pouvez cliquer sur le lien « Configuration » du menu « TV » pour chercher les canaux. Mais accédez tout d'abord aux « Paramètres vidéo » et sélectionnez le tuner que vous souhaitez utiliser (TNT ou analogique). Enregistrez la configuration en cliquant sur « Enregistrer ». Sélectionnez « Rechercher/Modifier la liste des chaînes » et démarrez la détection automatique des canaux en cliquant sur « Démarrer ». A la fin du cycle de recherche, enregistrez la liste des canaux en cliquant sur « Enregistrer ». Vous pouvez maintenant (de retour au menu principal) regarder vos émissions en sélectionnant le menu « TV ». Vous pouvez consulter l'aide de TotalMedia 2 en appuyant sur la touche « F1 ».

Capture à partir de sources vidéo analogiques

Pour capturer des séquences vidéo à partir d'une source vidéo analogique, sélectionnez le menu « Vidéo ». Cliquez sur le bouton « Capturer ». Cliquez sur « Suivant » dans la fenêtre de l'assistant. Le menu de capture principal est affiché. Sélectionnez la durée de la séquence capturée et le titre de la séquence dans le champ Nom de fichier. Avant de commencer la capture, la source doit être configurée. Cliquez sur le bouton « Paramètres ». La fenêtre affichée contient tous les réglages importants pour la capture. Cliquez sur le bouton « Détection automatique du signal vidéo » si vous voulez que la source soit identifiée automatiquement ou modifiez les paramètres manuellement. Cliquez sur « Enregistrer » pour retourner dans le menu de capture et commencer l'enregistrement.

Annexe A – Foire Aux Questions (FAQ).

Vous pouvez accéder à la « Foire Aux Questions (FAQ) » en passant par le menu AutoDémarrer du CD-ROM fourni. Si le menu n'est pas exécuté automatiquement après l'insertion du CD de logiciel et d'installation, sélectionnez votre lecteur de CD-ROM et exécutez le fichier **auto-run.exe**. Sélectionnez l'option de menu « FAQ ».

Remarque : vous trouverez la version FAQ actuelle sous

http://supporten.terratec.net/

Annexe B – Caractéristiques techniques.

Généralités

- Norme PCMCIA CardBus
- Prise en charge des pilotes : Windows XP (SP2)
- Plug&Play
- Alimentation 5,0 V DC (PCMCIA Bus powered)
- Consommation de courant maximale : 1 A DC
- Couleurs du boîtier : blanc/métal
- Dimensions : 140 x 53 x 19 mm
- Garantie 2 ans

Syntoniseur

- Bande VHF III K5-K12 (174 MHz 230 MHz)
- Bande UHF IV / V K21-K69 (470 MHz 862 MHz)
- Impédance d'entrée : 75 ohms
- Démodulation COFDM (QAM16/QAM64)
- Technologie synthétiseur PLL

Annexe C – Le service chez TerraTec.

« Rien ne va plus » n'est pas agréable, mais peut arriver même dans les meilleurs systèmes. Le cas échéant, l'équipe de TerraTec vous apportera volontiers conseil et assistance.

Service d'assistance téléphonique, Internet.

En cas de problème sérieux que vous ne pouvez résoudre, seul ou avec ce manuel, avec l'aide d'un ami ou de votre revendeur, contactez-nous directement.

Si vous disposez d'un accès à Internet, consultez tout d'abord nos offres S.A.V. & support technique sous <u>http://supporten.terratec.net/</u>. Vous y trouverez des réponses aux questions fréquemment posées (FAQ) et un formulaire de demande de support technique par courrier électronique.

Dans le cas contraire, vous trouverez les numéros de téléphone des services d'assistance technique sur le bordereau d'accompagnement.

Que vous nous contactiez par l'intermédiaire du formulaire électronique ou par téléphone, vous aurez impérativement besoin des informations suivantes :

- votre numéro d'inscription,
- cette documentation.

En outre, il est préférable que lors de l'appel, vous soyez proche du périphérique afin de faire directement les manipulations que nos techniciens vous demanderont de faire. Lorsque vous contacterez notre SAV, notez le nom du collaborateur qui se chargera de votre dossier. Vous en aurez besoin en cas de défaut avéré, si vous devez envoyer le périphérique de garantie.