

CINERGY **HT** PCMCIA

Installazione dell'hardware e dei driver

Manuale italiano

Versione: 12.06.2006

Dichiarazione CE

La:

TerraTec Electronic GmbH · Herrenpfad 38 · D-41334 Nettetal

dichiara con la presente che il prodotto:

TerraTec Cinergy HT PCMCIA

al quale si riferisce la presente dichiarazione, è conforme ai seguenti documenti riguardanti norme e regolamenti:

1. EN 55022 Class B

2. EN 55024

Si presuppongono le seguenti condizioni di esercizio e di impiego:

Aree abitative, commerciali, artigianali e piccola industria

Questa dichiarazione si basa su:

Protocollo(i) di controllo del laboratorio CEM



Le informazioni in questo documento possono essere modificate in qualsiasi momento senza ulteriore preavviso e non rappresentano in nessun caso un obbligo da parte del venditore. Non viene data alcuna garanzia o rappresentazione, direttamente o indirettamente, in riferimento a qualità, idoneità o grado di asserzione per un determinato impiego di questo documento. Il produttore si riserva il diritto di modificare il contenuto di questo documento o/e dei corrispondenti prodotti in qualsiasi momento senza essere obbligato a farne comunicazione ad una persona o organizzazione. Il produttore non è in nessun caso responsabile per danni di qualsiasi tipo derivanti dall'uso o dall'incapacità di impiegare questo prodotto o la documentazione, anche se la possibilità di tali danni è nota. Questo documento contiene informazioni sottoposte a diritti d'autore. Tutti i diritti riservati. Nessuna parte o estratto del presente manuale può essere copiato o inviato in qualsiasi forma, in qualsiasi modo o per un qualsiasi scopo senza l'esplicito permesso del possessore dei diritti d'autore. I nomi di prodotto e di marchi citati nel presente documento hanno solo scopi identificativi. Tutti i marchi di fabbrica registrati, i nomi di prodotto o nomi di marchi citati in questo documento, sono in possesso registrato dei singoli possessori.

©TerraTec® Electronic GmbH, 1994-2006. Tutti i diritti riservati (12.06.2006).

Indice

Salve.	6
Salve.	6
Caratteristiche chiave.	7
Requisiti di sistema.	8
Parti fornite.	8
L'hardware in panoramica.	9
Collegamento dell'hardware ed installazione dei driver.	10
L'interfaccia PCMCIA.	10
Installazione dei driver in Windows XP (almeno ServicePack 2)	10
Collegamento dell'antenna	11
Installazione del software ArcSoft TotalMedia 2	11
Registrazione da sorgenti video analogiche	12
Appendice A – Domande frequenti (FAQ).	13
Appendice B – Dati tecnici.	13
Appendice C – Il servizio di TerraTec.	14

Salve.

Ci rallegriamo che voi abbiate scelto un sistema ricevitore TerraTec e vi facciamo le nostre congratulazioni per la decisione presa. Con la Cinergy PCMCIA della serie TerraTec Cinergy, avete acquistato un prodotto di alta qualità della tecnica PC/TV "State of the Art" e siamo convinti che ne trarrete molte soddisfazioni sia nell'impiego fisso che in quello portatile. Prima di passare ai dettagli, ecco un primo assaggio di quello che vi aspetta:

Televisore digitale in formato espresso.

Televisione e radio: mobili e flessibili come non mai. La Cinergy HT PCMCIA vi diverte ed informa con il notebook: indipendentemente da dove siate e da quello che facciate! La scheda TV con funzione radio integrata (solo DVB-T) riceve sia la televisione digitale terrestre del futuro (DVB-T), sia la comune televisione analogica (cavo, antenna domestica, ricevitore satellitare) nella migliore qualità stereo. In tal modo siete sempre informati al meglio. E la Cinergy HT PCMCIA è, grazie al ricevitore radio DVB-T, sempre pronta agli sviluppi futuri!

Per la messa in funzione non sono necessarie conoscenze di hardware. Innestate semplicemente la Cinergy HT PCMCIA in uno slot PCMCIA del vostro notebook, collegate l'antenna DVB-T acclusa, il solito cavo dell'antenna televisiva o, tramite gli ingressi analogici perfino il ricevitore satellitare, ed installate il software accluso. Basta una ricerca dei canali e riceverete tutti i programmi disponibili! In tal modo la Cinergy HT PCMCIA è ideale per ricevere, ad esempio nello studio di casa o anche nel proprio posto di lavoro, televisione analogica o digitale e, contemporaneamente, ad esempio in vacanza o presso amici sulla terrazza, per essere sfruttata quale ricevitore mobile DVB-T. Tutto è possibile!

Quale che sia il modo in cui impiegate il flessibile sintonizzatore PCMCIA: non dovete rinunciare nessun caso al solito comfort televisivo. La guida elettronica dei programmi vi aiuta a navigare sicuri attraverso l'offerta delle trasmissioni e ad attivare il timer di registrazione. Ricche informazioni relative alle trasmissioni in corso potete trovarle, come al solito, nel televideo. E se vi dovesse capitare di dover interrompere una trasmissione, questo non sarà un problema. La soluzione si chiama televisione in differita: la funzione di timeshift salva sul disco fisso la parte che avete perso e ve ne permette la visione in seguito a partire dal punto desiderato in modo molto semplice.

La soluzione perfetta per tutti gli appassionati delle serie televisive o per chi raccoglie film è costituita dal videoregistratore digitale integrato. Programmate una registrazione o mentre il programma è in corso premete semplicemente il tasto di registrazione: ed ecco che il programma viene trasferito nella qualità DVD (MPEG 2) sul disco fisso. Adesso rimuovete rapidamente le interruzioni pubblicitarie dalla registrazione e masterizzate il risultato finale semplicemente su CD o DVD: tutto in modo molto comodo con una interfaccia grafica. Allo stesso modo potete collegare semplicemente un videoregistratore o un lettore DVD agli ingressi

audio e video analogici (Composite, S-Video) della Cinergy PCMCIA. In tal modo potete ad esempio digitalizzare i vostri vecchi film di famiglia, o creare in modo legale una copia di sicurezza del vostro film su DVD.

Ma il software fornito ArcSoft TotalMedia 2 può fare ancora di più: come un completo Media-Center potete ascoltare musica, riprodurre video e DVD o dare un'occhiata alla vostra raccolta di fotografie realizzando una proiezione di diapositive.

Grazie e buon divertimento

... dal vostro TerraTecTeam!

Caratteristiche chiave.

- Televisione digitale o analogica sul notebook tramite PCMCIA
- Audio stereo nella TV digitale e analogica
- RegISTRAZIONI temporizzate e timeshifting
- Supporto EPG / informazioni sui programmi
- Televideo
- Alimentazione attraverso lo slot PCMCIA
- Videoregistratore digitale con pieno supporto MPEG2
- Ingressi video analogici: S-Video, Composite
- Ingresso audio stereo (minijack da 3,5 mm)
- 2 anni di garanzia

Requisiti di sistema.

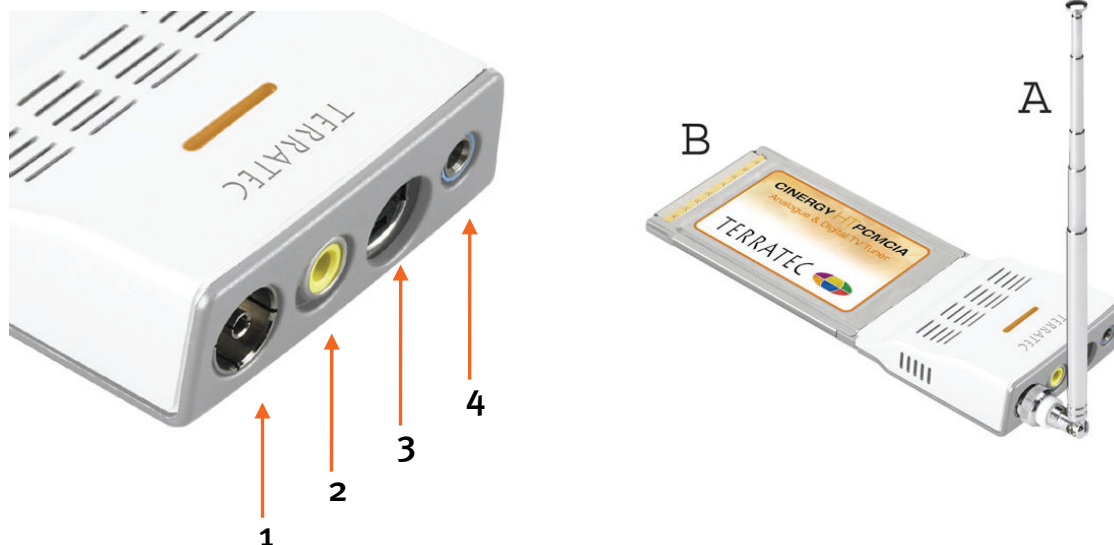
- Notebook certificato Intel Pentium 4 / AMD Athlon XP CPU 2 GHz o più potente o Centrino
- Windows XP con ServicePack 2
- 512 MB RAM
- 1 slot PCMCIA libero
- 300MB di spazio libero sul disco fisso
- Lettore di CD/DVD per l'installazione dei driver
- Hardware audio con supporto DirectX
- Scheda video VGA con driver DirectDraw e supporto di Video-Overlay
- Drive CD-R/DVD-R per la creazione di CD video/DVD video
- Ricezione TV analogica o digitale (DVB-T) tramite cavo o antenna sul tetto

Parti fornite.

- TerraTec Cinergy HT PCMCIA
- Antenna a base snodata
- CD per l'installazione e il software
- Manuale (su CD)
- Bolla di accompagnamento per l'assistenza
- Documentazione di registrazione
- Guida rapida d'installazione

L'hardware in panoramica.

L'hardware e le prese della Cinergy HT PCMCIA.



1. Ingresso dell'antenna
2. Ingresso composite
3. Ingresso S-Video
4. Ingresso audio stereo

A: Antenna a base snodata

B: Scheda TV PCMCIA

Presca PCMCIA

Innestate la scheda (B) in modo diritto e con attenzione nello slot PCMCIA del notebook fino in fondo.

Ingresso dell'antenna

Per poter ricevere il DVB-T, collegate a questo ingresso (1) l'uscita televisiva dell'antenna a base snodata acclusa (A). Collegate l'antenna direttamente alla scheda. Se ricevete DVB-T o la televisione analogica attraverso l'antenna posta sul tetto, o se volete usare la TV via cavo, innestate anche in questi casi il cavo dell'antenna direttamente nella scheda (1).

Ingressi video/audio

Per digitalizzare sorgenti video analogiche, si usano gli ingressi video per S-Video (3) o composite. (4) Se desiderate registrare inoltre anche l'audio, collegate la sorgenti audio con l'ingresso audio stereo. (4)

Collegamento dell'hardware ed installazione dei driver.

Le seguenti sezioni spiegano il collegamento della Cinergy HT PCMCIA al computer e l'installazione dei driver.

L'interfaccia PCMCIA.

Lo standard PCMCIA offre ai possessori di notebook un sistema compatto e soprattutto rapido che viene controllato dal lato hardware attraverso il controller USB. Il vantaggio di PCMCIA è quello della flessibilità ma anche nella versatilità delle possibilità applicative. Per l'installazione effettuare le seguenti operazioni:

1. Accendete il computer ed attendere finché il sistema operativo non sia completamente in condizioni di operatività. Innestate adesso la Cinergy Hybrid HT PCMCIA nel corrispondente slot del vostro notebook.
2. Proseguite con l'installazione dei driver.

Installazione dei driver in Windows XP (almeno ServicePack 2)

Dopo che la Cinergy HT PCMCIA è stata innestata nello slot PCMCIA del vostro notebook, Windows segnala con un messaggio nella barra dei simboli che è stato trovato del nuovo hardware, la Cinergy HT PCMCIA appunto. Si avvia l'installazione guidata di Windows.

Inserite nel lettore il CD d'installazione che contiene anche il software TerraTec Cinergy HT PCMCIA e rispondete alla domanda se intendete collegarvi con l'aggiornamento di Windows con "No, non questa volta". Se questa domanda non viene posta, questo è un sintomo del fatto che nel vostro sistema non è installato il ServicePack 2. Controllate a tale scopo le impostazioni del vostro sistema o rivolgetevi al vostro distributore di fiducia.

Nel passo successivo arrivate al punto "Installa il software automaticamente (scelta consigliata)" e con un clic su "Avanti" all'installazione dei driver.

Dopo che l'assistente d'installazione ha trovato i driver sul CD di installazione & software, esso comunica eventualmente che i driver non hanno superato il test del logo Windows. Potete ignorare tranquillamente questa avvertenza e proseguire con un clic su "Continuare l'installazione".

Dopo che i file del driver sono stati copiati, concludete l'installazione con "Fine".

Windows segnala adesso ancora una volta con una nuvoletta che l'installazione del Cinergy HT PCMCIA ha avuto successo. Adesso potete proseguire con l'installazione del software.



L'installazione è stata conclusa con successo.

Per esserne sicuri, aprite la gestione periferiche (Start → Impostazioni → Pannello di controllo → Sistema → Scheda Hardware → Gestione periferiche) e aprite la voce Controller audio, video e giochi (cliccate sul segno +). Se la voce Cinergy HT PCMCIA non è contrassegnata con un punto esclamativo giallo, l'installazione ha allora avuto successo.

Collegamento dell'antenna

Collegate l'antenna/il suo cavo direttamente all'ingresso dell'antenna della scheda TV (completamente a sinistra).

Luogo d'installazione dell'antenna. Evitate le vicinanze di utilizzatori elettrici che emettono radiazioni elettromagnetiche. Di ciò fanno parte in particolare computer, televisori, forni a microonde o simili. Evitate la vicinanza di acciaio o armature di ferro. Posizionate l'antenna nelle vicinanze di una finestra. Posizionate l'antenna in un punto quanto più alto possibile.

Purtroppo non è ancora possibile ricevere dappertutto i segnali digitali televisivi con la piccola antenna a base snodabile. Talvolta, specialmente nelle zone limitate, è consigliabile utilizzare un'antenna posta sul tetto o un'antenna esterna attiva. Con l'antenna a base snodata, la ricezione analogica non è possibile per principio.

Installazione del software ArcSoft TotalMedia 2

Passate prima al vostro lettore di CD. Fate un doppio clic sul simbolo del drive e scegliete la vostra lingua. Seguite il menù per l'installazione di "ArcSoft TotalMedia 2" (Esecuzione automatica → Italiano → TotalMedia2). Fate scorrere l'installazione assistita e concludete l'installazione con "Fine".

Attenzione: nell'installazione del software la Cinergy HT PCMCIA deve essere installata e collegata al notebook.

All'avvio del software potrete avviare una ricerca dei canali con un clic su "Impostazioni" nel sottomenù "TV". Portatevi prima su "Impostazioni" e scegliete lì il sintonizzatore che intendete utilizzare (DVB-T o analogico). Salvate le impostazioni con "Salva". Passate poi al menù "Scansione/modifica elenco canali" ed avviate con un clic su "Inizio" la ricerca dei canali. Dopo che tutti i canali sono stati trovati, la lista viene salvata con "Salva". A questo punto è

possibile godersi la televisione al computer (dopo essere tornati al menù principale) scegliendo il punto “TV”. Una guida dettagliata sul complesso programma TotalMedia 2 si ottiene premendo il tasto “F1” dopo aver avviato il software.

Registrazione da sorgenti video analogiche

Per poter registrare da una sorgente video analogica, passare al menù principale “Video”. Scegliere il punto “Cattura”. Compare una breve guida contestuale che può essere saltata con “Seguente”. Segue il menu principale per la registrazione. Qui si può impostare la durata della registrazione e il suo titolo. Prima della registrazione, si deve però ancora configurare la sorgente d'ingresso. Nel punto “Impostazioni riprese” si trovano tutte le caratteristiche che sono importanti per la registrazione. Scegliete attraverso il pulsante “Auto Detect Video-Signal” il riconoscimento automatico della sorgente o effettuate alternativamente le impostazioni a mano. Con “Salva” si torna al menu di registrazione nel quale poter iniziare la registrazione.

Appendice A – Domande frequenti (FAQ).

Le “domande frequenti (FAQ)” si trovano attraverso l'autoplay del CD fornito. Se il menu di autoplay non si apre automaticamente dopo che è stato inserito il CD Software & Installazione, selezionare il lettore CD-ROM corrispondente e fare clic sul file **autorun.exe**. Scegliere il punto di menù “FAQ”.

Avvertenza: la versione aggiornata delle FAQ si trova al sito:

<http://supporten.terratec.net/>

Appendice B – Dati tecnici.

Informazioni generali

- Standard PCMCIA Card Bus
- Supporto dei driver: Windows XP (SP2)
- Plug&Play
- Alimentazione 5,0V DC (PCMCIA Bus powered)
- Assorbimento di corrente massimo: 1A DC
- Colore: bianco/metallo
- Dimensioni: 140 x 53 x 19 mm
- 2 anni di garanzia

Sintonizzatore

- Banda VHF III K5-K12 (174 MHz - 230 MHz)
- Banda UHF IV / V K21-K69 (470 MHz - 862 MHz)
- Impedenza d'ingresso: 75Ohm
- Demodulazione COFDM (QAM16/QAM64)
- Tecnologia a sintetizzatore PLL

Appendice C – Il servizio di TerraTec.

“Rien ne va plus – Non funziona più niente”: non è una situazione piacevole, ma può succedere anche con i migliori sistemi. In questi casi, il team di TerraTec sarà ben felice di assistere la clientela con consigli e interventi.

Hotline, Internet.

Per i problemi più critici, che non possono essere risolti da soli, con l'ausilio del presente manuale, con l'aiuto del proprio vicino o rivenditore, vi preghiamo di contattarci direttamente.

Se si dispone di un accesso Internet, sarà possibile per prima cosa trarre vantaggio dalle offerte di assistenza e supporto all'indirizzo <http://supporten.terratec.net/>. Qui potrà trovare le risposte alle domande frequenti (FAQ) ed un questionario per domande di supporto da inviare via e-mail.

Se non disponete di questa possibilità, sulla bolla di accompagnamento per l'assistenza insieme al prodotto trovate dei numeri di assistenza specifici per il vostro Paese in modo da contattare il team di supporto.

Sia che si invii il questionario per e-mail, sia che ci si rivolga per telefono, occorrerà assolutamente tenere pronte le seguenti informazioni:

- numero di registrazione,
- la presente documentazione.

Inoltre, per agevolare il lavoro dei nostri tecnici, durante la telefonata sarebbe utile restare vicino all'apparecchio, così da poter mettere direttamente in pratica i suggerimenti ricevuti. Contattando il nostro SupportTeam, vi preghiamo di annotare il nome del collaboratore che vi assiste. Il nominativo servirà nel caso in cui il problema sia legato ad un difetto e si debba quindi inviare la periferica.