

CINERGY HT USB XE

Installazione dell'hardware e dei driver

Manuale italiano

Versione: 22/08/2006

Dichiarazione CE / FCC

La
TerraTec Electronic GmbH · Herrenpfad 38 · D-41334 Nettetal
dichiara con la presente che i prodotti:

Cinergy HT USB XE

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

EN 55022 Class B

EN 55024

I presupposti per l'uso sono le seguenti condizioni di esercizio e impiego: ambiente abitativo, ambienti commerciali e artigianali, nonché piccole imprese.

Questa dichiarazione si basa su:

Protocollo(i) di controllo del laboratorio ADT-Corp.



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 (22/08/2006).

Indice

Salve!	4
Caratteristiche chiave:	6
Requisiti di sistema:.....	6
Parti fornite:.....	6
L'hardware in panoramica	7
Spinotto di collegamento USB 2.0.....	7
Ingresso antenna-televisione	7
Collegamento dell'hardware ed installazione dei driver.....	8
Collegamento all'interfaccia USB 2.0.....	8
Installazione dei driver in Windows XP (almeno ServicePack 2)	8
Collegamento dell'antenna a stilo con base magnetica.....	9
Telecomando opzionale.....	9
Installazione del software TerraTec Home Cinema (THC)	9
Appendice A – Domande frequenti (FAQ).....	10
Appendice B – Dati tecnici	10
Appendice C – Il servizio di TerraTec.....	11

Salve!

Ci rallegriamo che voi abbiate scelto un sistema ricevitore TerraTec e vi facciamo le nostre congratulazioni per la decisione presa. Con la Cinergy HT USB XE 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:

Televisione digitale in formato tascabile

La Cinergy HT USB XE riceve la televisione analogica e digitale e non è più grande di una chiavetta USB! L'ultracompatto sintonizzatore TV viene semplicemente innestato via USB 2.0 nel notebook o PC ed ecco che già siete in grado di seguire tutte le trasmissioni TV analogiche disponibili nella vostra area di ricezione e quelle digitali irradiate via DVB-T. La Cinergy HT USB XE supporta sia gli standard analogici che digitali (DVB-T) in un solo dispositivo ed è in tal modo flessibile e a prova di futuro.

Ovunque siate, la vostra scheda TV è sempre con voi: nel PC di casa ricevete attraverso l'antenna domestica o tramite il cavo. In giro innestate il maneggevole sintonizzatore nel notebook e usate l'antenna compatta DVB-T acclusa. Non dovete rinunciare in nessun caso al solito comfort televisivo, infatti vi forniamo anche un telecomando adatto.

TerraTec Home Cinema – un software per tutte le schede TV

Tutto da un produttore: il TerraTec Home Cinema è la potente ed efficiente soluzione TerraTec per la televisione al computer. Trasformate il vostro computer in un potente videoregistratore con registrazioni manuali o con timer (perfino tramite Internet) e godetevi le molte funzioni come il supporto Multi-Tuner, la comoda gestione dei programmi e dei preferiti, la guida elettronica dei programmi, la televisione in differita, l'attivazione automatica dallo standby o dall'ibernazione, i sottotitoli (televideo e DVB) e il software di montaggio integrato. Vengono supportati tutti gli standard digitali (DVB-T, DVB-S e DVB-C) e analogici (antenna o cavo). In concreto ciò vuol dire: tutte le schede TV di TerraTec possono essere usate con un unico software e con esso è possibile combinare a piacere tutte le schede correnti e gli standard!

Combinare liberamente più schede TV

Particolarmente importante è il supporto Multi-Tuner (più schede TV in un PC): sia con schede interne o esterne con più sintonizzatori o più schede interne o esterne con un sintonizzatore ciascuna: automaticamente tutte le soluzioni collegate vengono riconosciute e subito avete a disposizione la registrazione e la visione contemporanee. TerraTec Home Cinema si evidenzia in questo caso per i tempi di commutazione estremamente veloci.

Liste dei preferiti liberamente impostabili

Attraverso la lista di preferiti di nuova concezione avete chiarezza sulle cose più importanti anche con più centinaia di canali DVB-S. Nella commutazione non dovete più scorrere con fatica attraverso l'intera lista, ma saltate subito al programma desiderato. Ordinate i vostri programmi preferiti secondo generi o luoghi. Se ad esempio siete spesso in viaggio, avete in tal modo sempre l'offerta DVB-T della regione in cui siete e non dovete cercare a lungo. Quale che sia la trasmissione che avete deciso di seguire: il rapporto dimensionale viene adattato automaticamente ma avete anche la possibilità di regolare l'adattamento a mano. Se nella vostra regione esso è già disponibile, con TerraTec Home Cinema poter ascoltare anche la radio DVB!

Programmare le registrazioni tramite Internet con tvtv (gratuitamente per 60 giorni)

Un grande passo avanti nella televisione mobile, è la programmazione delle registrazioni tramite Internet. Con il servizio integrato di tvtv.de, sulla pagina web **www.tvtv.de** è possibile dare un'occhiata ai programmi televisivi attuali secondo i propri gusti e programmare una registrazione con un semplice clic del mouse. Il computer a casa non deve essere acceso: perfino nella modalità di risparmio energetico standby o in ibernazione il sistema si avvia puntualmente all'inizio della trasmissione e registra la puntata desiderata della serie preferita, la partita di calcio o l'interessante documentario. Alla fine il computer si rispegne. Mentre siete in giro, ciò funziona tra l'altro anche con un telefono cellulare che supporti WAP ...

Libera scelta nelle registrazioni

Questo è però solo l'inizio per quanto riguarda le registrazioni. Attraverso la guida elettronica dei programmi integrata, è possibile programmare a casa le registrazioni in modo semplice con un semplice clic, così come si può salvare la trasmissione attualmente in corso direttamente sul disco fisso alla pressione di un tasto. Nel caso di registrazioni programmate, la registrazione può essere inoltre già visionata mentre la trasmissione ancora in corso. Scordatevi le lunghe attese del vostro vecchio videoregistratore: in un giallo potete adesso ancora tentare di scoprire l'assassino mentre questo è già in galera ...

Per quanto riguarda il formato delle registrazioni, avete libera scelta. Registrate nel formato diffuso e molto compatibile MPEG o scegliete di registrare la trasmissione inclusi televideo e sottotitoli. Se irradiato, TerraTec Home Cinema registra anche in Dolby Digital (AC3).

Rimozione delle pause pubblicitarie integrata e uso semplice

Al termine della registrazione, con il software di montaggio integrato Cut! rimuovete in modo semplice e veloce fastidiose interruzioni pubblicitarie. Per farlo non dovete leggere voluminosi manuali: Cut! è stato particolarmente ottimizzato per un uso sicuro e semplice.

TerraTec Home Cinema supporta tutti gli standard TV diffusi in Europa, è semplice e veloce da usare e grazie alle sue funzioni specificatamente ottimizzate risparmia le preziose risorse del vostro sistema. Tutte le funzioni possono essere comandate a scelte tramite il telecomando, la tastiera o il mouse. Finalmente la televisione al computer evidenzia i suoi punti di forza senza perdersi in innumerevoli impostazioni e conflitti!

Grazie e buon divertimento

... dal vostro TerraTecTeam!

Caratteristiche chiave:

- Televisione digitale o analogica sul notebook e PC
- Alimentazione tramite USB
- Interfaccia USB 2.0 HiSpeed, 480 Mbps
- Telecomando a infrarossi (opzionale)
- Uso semplicissimo (tastiera, mouse, telecomando)
- Rivista elettronica dei programmi (EPG)
- Registrazione di Dolby Digital, televideo e sottotitoli
- Lista dei preferiti liberamente configurabile (ad esempio genere, località)
- Funzione di montaggio (eliminazione di interruzioni pubblicitarie)
- Programmazione remota tramite Internet o cellulare WAP (account trial tvtv)
- Televisione in differita (Timeshifting)
- Supporto di più ricevitori (supporto Multi-Tuner)
- Risveglio automatico e shutdown (standby / ibernazione)
- 2 anni di garanzia

Requisiti di sistema:

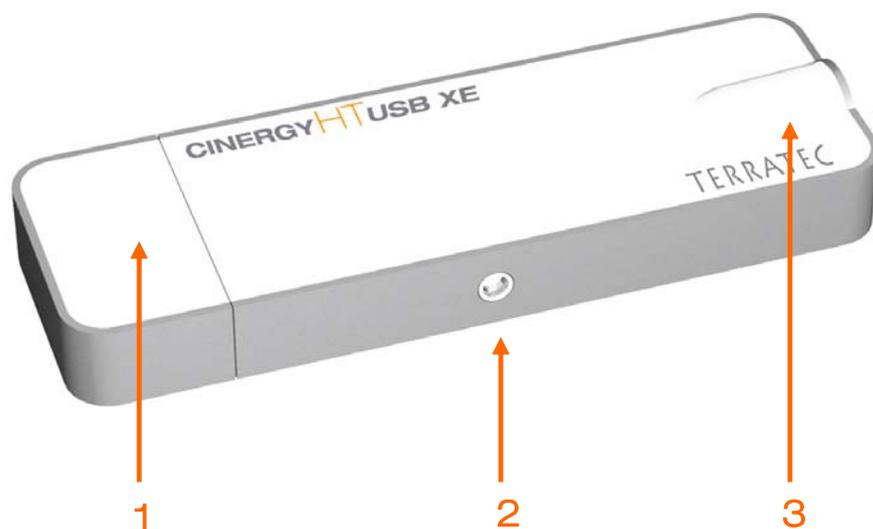
- Intel / AMD /Centrino CPU con 2,0 Ghz o più potente
- Windows XP con ServicePack 2
- 512 MB RAM
- 300 MB di spazio libero sul disco fisso
- Lettore di CD/DVD per l'installazione dei driver
- Hardware audio con supporto DirectX
- Scheda video VGA con driver DirectDraw e supporto di Video-Overlay
- Ricezione TV analogica o digitale (DVB-T)
- Ricezione radio analogica o digitale (DVB-T)

Parti fornite:

- TerraTec Cinergy HT USB XE
- Antenna a stilo con base magnetica
- CD per l'installazione e il software
- Manuale in linea (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 Hybrid T USB XE.



1. Spinotto di collegamento USB 2.0
2. Ingresso per ricevitore del telecomando IR opzionale
3. Ingresso antenna-televisione

Spinotto di collegamento USB 2.0

Innestate semplicemente la Cinergy HT USB XE nella presa USB 2.0. del vostro notebook/PC. Non utilizzare un hub, poiché con esso possono esserci problemi relativamente ai dati o alla corrente.

Ingresso antenna-televisione

Per poter ricevere DVB-T, collegate a questo ingresso l'uscita dell'antenna televisiva dell'antenna a stilo con base magnetica acclusa. Se ricevete DVB-T o la televisione analogica tramite l'antenna posta sul tetto, o se volete sfruttare la connessione via cavo, collegate questa direttamente all'ingresso del televisore.

Collegamento dell'hardware ed installazione dei driver

Le seguenti sezioni spiegano il collegamento della Cinergy HT USB XE al computer e l'installazione dei driver. Alla fine si effettua il collegamento dell'antenna a stilo acclusa.

Collegamento all'interfaccia USB 2.0

1. accendete il computer ed attendere finché il sistema operativo non sia completamente in condizioni di operatività. Innestate semplicemente la Cinergy HT USB XE nella presa USB 2.0. del vostro notebook/PC.
2. Proseguite con l'installazione dei driver.

Installazione dei driver in Windows XP (almeno ServicePack 2)

Una volta che avete collegato la Cinergy HT USB XE ad un'interfaccia USB-2.0 del vostro PC, Windows segnala sotto forma di una nuvoletta nella barra degli strumenti che è stato rilevato del nuovo hardware, la Cinergy HT USB XE. Si avvia l'installazione guidata di Windows.

Inserite nel lettore il CD d'installazione che contiene anche il software TerraTec Cinergy HT USB XE 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 della Cinergy HT USB XE ha avuto successo.



L'installazione è stata conclusa con successo.

Per esserne sicuri, aprite la gestione periferiche (Start Pannello di controllo Sistema Scheda Hardware Gestione periferiche) e aprite la voce Controller audio, video e giochi. Se lì la voce "Cinergy HT USB XE" non è contrassegnata con un punto esclamativo giallo, l'installazione ha allora avuto successo.

Collegamento dell'antenna a stilo con base magnetica

Collegate lo spinotto dell'antenna a stilo con base magnetica acclusa all'ingresso dell'antenna della Cinergy HT USB XE.

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. Evitare le vicinanze di ferro o acciaio nel cemento armato che possono influenzare negativamente il segnale. Posizionate l'antenna nelle vicinanze di una finestra. Posizionate l'antenna in un punto quanto più alto possibile. L'antenna offre le sue maggiori prestazioni se viene posizionata con il piedino magnetico su una superficie metallica. Nell'installazione, tentate di scegliere un punto adatto su una superficie metallica.

Purtroppo non è ancora possibile ricevere dappertutto i segnali digitali televisivi con la piccola antenna a stilo. Tentate prima di trovare un diverso luogo di installazione dell'antenna. Talvolta sono sufficienti spostamenti di solo pochi centimetri. Talvolta, specie nelle zone limite, è opportuno usare un'antenna posta sul tetto o un'antenna amplificatrice (antenna esterna) attiva. **Con l'antenna a stilo, la ricezione analogica non è possibile per principio.**

Telecomando opzionale

La Cinergy HT USB XE dispone di una presa per un telecomando. Tale telecomando può essere acquistato opzionalmente nel TerraTec Webshop al sito <http://shopde.terratec.net>. Se doveste già possedere un telecomando, collegate il ricevitore IR con la corrispondente presa di ingresso della chiavetta e posizionate l'"occhio" IR in modo che il telecomando punti all'incirca su tale punto.

Installazione del software TerraTec Home Cinema (THC)

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 del software TV "TerraTec Home Cinema (THC)" (Autoplay Italiano Software TerraTec Home Cinema). Fate scorrere l'installazione assistita e concludete l'installazione con "Fine". Poi si apre l'assistente per l'impostazione dell'account tvtv. Seguite le istruzioni sullo schermo fino a quando tutti parametri non sono stati impostati.

Attenzione: durante l'impostazione dell'account tvtv, il PC deve essere collegato a Internet poiché i dati di login vengono sincronizzati con il server di tvtv.

Dopo l'avvio del software TerraTec Home Cinema si apre automaticamente la finestra per la ricerca dei canali. Scegliete la vostra regione e il tipo di ricezione, nonché il sintonizzatore che intendete usare per la ricerca (digitale o analogico) ed avviate la ricerca dei canali attraverso un clic su "Start". Se sono stati trovati dei canali, questi vengono memorizzati nella relativa lista che può essere in seguito modificata.

Suggerimento: ulteriori avvertenze e aiuti si trovano nella guida dettagliata del software TerraTec Home Cinema che può essere richiamata premendo il tasto F1 (a software avviato).

Appendice A – Domande frequenti (FAQ).

Le “Domande più frequenti (FAQ)” si trovano sempre aggiornate nell'area del supporto della pagina web TerraTec (<http://www.terratec.net>). Vale a pena di darci ogni tanto un'occhiata poiché oltre alle FAQ qui si trovano anche aggiornamenti di software, e interessanti guide rapide relative al prodotto. I nostri collaboratori del supporto tentano sempre di fornire il migliore aiuto per i diversi scopi applicativi.

Appendice B – Dati tecnici.

Informazioni generali

- USB 2.0 HiSpeed (480 Mbps), USB Bus powered
- Supporto dei driver: Windows XP (SP2)
- Plug&Play
- Alimentazione 5V DC (USB Bus powered)
- Assorbimento di corrente 475mA (USB Bus powered)
- Colore: bianco/grigio
- Dimensioni: 105 x 33 x 11 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

Telecomando a infrarossi (disponibile come opzione)

- 48 tasti
- Alimentazione a batteria (2 x AAA)

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.