



PCTV Sat HDTV Pro USB

Genießen Sie die Brillanz und Schärfe von HDTV auf Ihrem PC

USB 2.0 TV-Empfänger für HDTV und Standard Definition Satelliten-TV (DVB-S2/DVB-S)

Produktüberblick

PCTV Sat HDTV Pro USB ist ein High-End Digital-Satelliten-TV-Empfänger für Windows-basierende PCs. In Kombination mit der enthaltenen MediaCenter 4-Software können Sie frei empfangbare Satelliten HDTV (DVB-S2)- und Standard Definition TV (SDTV)-Sendungen auf Ihrem PC empfangen und aufnehmen.

PCTV-Positionierung

Bei den PCTV-Produkten handelt es sich um High-End-Lösungen von PCTV Systems in dem Bereich TV-Empfang / Aufnahme, die speziell auf den PC-Anwender zugeschnitten sind. PCTV-Produkte enthalten dabei stets die neuesten Technologien für Digitale Satelliten-Empfänger, womit PCTV Sat HDTV Pro USB für Anwender, die Spitzentechnologien erwarten, geradezu prädestiniert ist.

PCTV-Zielmarkt

Der typische PCTV-Anwender ist technologiebegeistert und verlangt für seinen PC volle TV- und PVR-Funktionalität. Er möchte hochqualitative Lösungen von einem Markenhersteller, dem man vertrauen kann; möglicherweise setzt er schon andere Produkte von Pinnacle oder PCTV Systems ein.

PCTV Sat HDTV Pro USB-Kunden sind daran interessiert, frei empfangbare Satelliten TV- und Radiosendungen auf ihren PCs zu empfangen, aufzuzeichnen und zu archivieren. Es handelt sich dabei fast durchweg um Early Adopters (Frühanehmer) mit dem Anspruch auf eine zukunftssichere High-End-PCTV-Lösung, mit der sie frei empfangbare HDTV-Sendungen (Sport, Dokumentationen, Spielfilme...) auf entsprechenden Hochleistungs-PCs genießen können.

Schlüsselfunktionen:

- Verblüffende Bildqualität auf Ihrem PC dank der vollen Unterstützung von Satelliten-HDTV über die neueste DVB-S2-Technologie.
- Aufzeichnen von HDTV-Sendungen in nativem AVC/H.264-Videoformat ohne jegliche Qualitätsverluste.
- Fernsehen HDTV sowie Standard Definition TV im Vollbildmodus oder in verschiebbarer, skalierbarer Fenstergröße auf Ihrem PC.
- Fernsehen, Aufzeichnen und Programmieren von Standard Definition-TV und Radiosendungen (DVB-S).
- Aufzeichnen von Standard Definition-TV im originalen MPEG-2-Format oder in dem platzsparenden DivX™-Format direkt auf DVD oder Festplatte.
- Aufzeichnen von Standard Definition-TV direkt im PlayStation™ Portable (PSP)- oder iPod™ Video-kompatiblen MPEG-4-Format - damit Sie Ihre Lieblingssendungen auch unterwegs genießen können.
- Verwenden Sie den kostenfreien integrierten Elektronischen Programmführer (EPG) in Kombination mit der enthaltenen

Fernbedienung zur Programmierung von einmaligen oder sich wiederholenden Aufnahmen.

- Genießen Sie TV mit Dolby® Digital Sound* auf Ihrem PC.
- Holen Sie sich ultraschnellen Teletext mit unbegrenztem Page Caching.
- Nutzen Sie IP-Datendienste wie Internet-via-Satellit oder Video-on-Demand.
- Bearbeiten Sie Ihre Videos und erstellen Sie Ihre eigenen DVDs mit dem beiliegenden Pinnacle Studio QuickStart (nur für Windows XP)
- Greifen Sie über frei konfigurierbare Senderlisten auf Tausende Internet-Radiosender zu**.

*Dolby Digital-Satelliten-Sendungen erforderlich

**Internetverbindung erforderlich.



Produktbeschreibungen

25-Wörter-Beschreibung

PCTV Sat HDTV Pro USB ist ein High-End USB 2.0 TV-Empfänger mit dem Sie via DVB-S2 frei empfangbare HDTV-Sendungen auf Ihrem PC empfangen können. Fernbedienung enthalten.

50-Wörter-Beschreibung

PCTV Sat HDTV Pro USB ist ein High-End USB 2.0 TV-Empfänger mit dem Sie via DVB-S2 frei empfangbare HDTV-Sendungen auf Ihrem PC empfangen können. Der Empfang sowie die Aufzeichnung und Programmierung von Standard Definition Digital Satelliten-TV sind ebenfalls möglich. Die enthaltene MediaCenter-Software bietet dem Anwender eine breite Palette von PVR-Funktionen, darunter kostenfreie integrierte EPG-Unterstützung sowie das Aufzeichnen von HDTV-Sendungen in nativer Qualität. Fernbedienung enthalten.



100-Wörter-Beschreibung

PCTV Sat HDTV Pro USB ist ein High-End USB 2.0 TV-Empfänger mit dem Sie via DVB-S2 frei empfangbare HDTV-Sendungen auf Ihrem PC empfangen können. Der Empfang sowie die Aufzeichnung und Programmierung von Standard Definition Digital Satelliten-TV sind ebenfalls möglich.

Die enthaltene MediaCenter-Software bietet dem Anwender eine breite Palette von PVR-Funktionen wie: Aufzeichnen von HDTV-Sendungen in nativer Qualität, kostenfreie integrierte EPG-Unterstützung sowie ultraschneller Teletext. Es können auch Standard Definition TV-Sendungen im DivX- oder in dem PlayStation™ Portable (PSP)- bzw. iPod™ kompatibel Format auf Festplatte oder direkt auf DVD aufgezeichnet werden. Mit Pinnacle Studio QuickStart können Sie Ihre Aufnahmen bearbeiten und Ihre eigenen DVDs erstellen. Fernbedienung enthalten.



Achtung: Windows Vista- und Windows 7-Anwender werden gebeten, von www.pctvsystems.com gratis die neue Software TVCenter 6.3 herunterzuladen. Auch Windows XP-Anwender werden von dieser neuen TVCenter Software begeistert sein. Dabei ist zu beachten, dass der Funktionsumfang sich von dem des älteren Pinnacle MediaCenters unterscheidet.

Technische Spezifikationen

Hardware

- **Schnittstelle:** USB 2.0
- **DVB-S2/DVB-S-Empfänger:**
 - Frequenzbereich IF 950MHz- 2175MHz
 - DiSEqC 1.0
 - LNB-Spannung 13V /18V, 350mA
- **Antennen-/LNB-Eingang:** F-Connector 75 Ω

Zertifizierungen

- CE
- Designed for Windows XP (WHQL)

Minimale Systemvoraussetzungen

- Windows XP (Home, Professional oder Media Center Edition 2005) mit neuestem Service Pack
- **Mit TVCenter 6.3 (Gratis-Download):** Windows Vista und Windows 7 (jeweils 32bit und 64bit)
- Intel® Pentium® 4 2 GHz, Pentium M 1,5 GHz oder entsprechender AMD® Athlon® XP (nur SDTV); **für den HDTV-Empfang ist ein Multi-Kernprozessor ab 2GHz erforderlich**
- 512 MB RAM (1024 MB empfohlen)
- UDMA/IDE-Festplatte mit mindestens 5 GB freien Speicherplatz (20 GB empfohlen)
- Graphikkarte mit Support für DirectX® 9 oder höher

- Soundkarte mit DirectX 9-Support
- USB 2.0-Anschluss (Hi-Speed)
- CD-ROM-Laufwerk (DVD-Brenner empfohlen)
- Digitales Satelliten (DVB-S/DVB-S2) ZF-Signal von LNB oder Multischalter

TV-Aufnahmeformate:

- **HDTV:**
 - MPEG-2 oder AVC/H.264 (abhängig vom Sendeformat) in nativer Qualität
- **SDTV:**
 - MPEG-2 in nativer DVB-S-Qualität bzw. Neukomprimierung in DVD-, DVD Long- oder SVCD-Qualität
 - MPEG-1 (VCD)
 - DivX (HomeTheater/Portable/Handheld Profile)
 - MPEG-4 (kompatibel mit Sony PSP™ oder Apple iPod™)

Referenz

Produktname	PPN	UPC-Code
PCTV SAT HDTV PRO USB VDE 452e DGB	21963	785428219639

Abmessungen Retailverpackung

- Packungsgröße (L x B x H): 300 x 80 x 220 mm
- Gewicht (brutto): 0,880 kg

Abmessungen Bulkarton

- Anzahl Boxen pro Karton: 10
- Größe (L x B x H): 800 x 305 x 225 mm
- Gewicht: 9,0 kg

Lieferumfang

- USB 2.0 HDTV-Empfänger für Digital Satelliten (DVB-S2/DVB-S) TV- und Radioempfang
- Fernbedienung mit Batterien
- Netzteil
- CD mit Pinnacle MediaCenter-Software, Treibern und Dokumentation
- CD mit Pinnacle Studio QuickStart-Software
- Gedruckte Schnellstart-Anleitung



DVB-S2, HDTV

