

# TT-budget® C-1501



## Digitaler Empfänger für DVB-C im PCI-Kartenformat

### Technische Spezifikation DVB-C receiver für den PC



Ein Produkt der TT-budget® Familie

### BASICS

- Digitaler Kabelreceiver zum Empfang verschlüsselter und freier Sender
- PCI-Karte für den PC
- Common Interface optional erhältlich zum Einschub verschiedener Conditional Access Module zur Entschlüsselung von Pay-TV
- Video- und Audiodecodierung via Softwaredecoder (MPEG-2 and MPEG-4 AVC/H.264)
- Plug und Play Installation
- Unterstützt den Empfang von DVB® Datendiensten (HighSpeed Multicast und Internet)
- Unterstützt den DVB-C Standard EN 300 429,
- MPEG2 Transport Stream Unterstützung: ISO/IEC 13818-1
- DVB-Video/-Audio Unterstützung: ISO/IEC 13818-2,-3
- DVB-Data Unterstützung: EN 301 192

### RF SPECIFICATION

- Frequenzbereich (MHz) : 47 - 862 VHF & UHF
- Demodulation: 16/32/64/128/256 QAM nach EN 300 429
- Symbolrate Ms/s : 1,7 ... 7 Msymbols/s
- Input termination: 75  $\Omega$
- Bandbreite: 7/8 MHz
- Input return loss: min. 6 dB (75  $\Omega$ )

### EINGANGS- / AUSGANGS- SPEZIFIKATION

- Antenneneingang: IEC female
- 2.5mm Klinkenstecker für den Anschluss der Infrarot Fernbedienung

### ALLGEMEINE ANGABEN

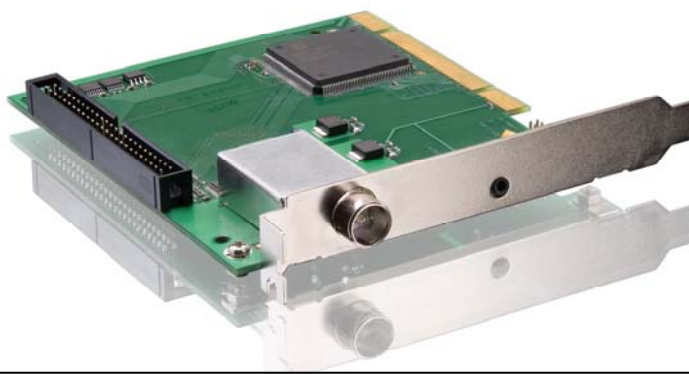
- Größe (WxHxD, cm) / Gewicht : ca. 130 x 20 x 120 ca. 0,1 kg

# TT-budget® C-1501



## Digitaler Empfänger für DVB-C im PCI-Kartenformat

### Technische Spezifikation DVB-C receiver für den PC



### SOFTWARE VIDEO DECODER

- MPEG Profile : MPEG-2 Video, MPEG-4 AVC/H.264
- High Definition und Standard Definition: 1080i50, 720p50, 576i25
- Bildformate : Auto WSS 4:3, 16:9, 2.21:1 (nur PAL)

### SOFTWARE AUDIO DECODER

- Profile : MPEG 2 layer I & II
- AC 3 Decoding

### TT-MEDIA CENTER SOFTWARE

- Aufzeichnung von TV- und Radioprogrammen
- Teletext
- Timeshift Unterstützung
- BDA Treiber (BroadcastDriverArchitecture) ermöglicht die Unterstützung von Drittanbieter Applikationen
- Timer / sleep timer
- Favoritenliste
- EPG (SI basierend)
- Short EPG (now/next)
- Sprachen : D, GB
- Automatischer/manueller Suchlauf
- API : Für die Unterstützung von Drittanbieter Software ist ein API (Application programming interface) verfügbar

### MINIMALE SYSTEMANFORDERUNGEN\*

- Windows XP 32- und 64bit, Windows Vista 32- und 64bit
- CPU für SDTV: mind. 800 MHz
- CPU für HDTV: mind. P4 3,4 GHz oder ein vergleichbarer AMD Athlon (Dual Core empfohlen)
- 512MB RAM (1024MB empfohlen)
- Festplatte mit mind. 1GB freien Speicher
- Grafikkarte mit mind. 64 MByte Speicher und DirectX 9 Unterstützung und höher
- Soundkarte mit DirectX 9 Unterstützung und höher
- Freier PCI slot
- CD ROM Laufwerk
- Kabelanschluss mit Empfang von digitalen Services

\* für Windows XP; für Windows Vista wird eine höhere PC Performance empfohlen

### ZUBEHÖR

- Infrarot Empfänger
- Quick-Start Guide
- Fernbedienung inklusive Batterien
- CD-Rom (BDA-Treiber und TT-Media Center)

### STANDARDS UND BESTIMMUNGEN

- DVB-C standard EN 300 429
- MPEG2 Transport Stream Unterstützung nach ISO/IEC 13818-1
- DVB-Video/-Audio Unterstützung nach ISO/IEC 13818-2,-3
- Produktsicherheit und EMV Richtlinien: EN 60950, EN 55022 and EN 55024