



distributed by [www.mediasat.com](http://www.mediasat.com)

# TM 4HDV

HD-Modulator TM 4HDV zur Umsetzung von  
4 Audio / Video HD Signalen in ein DVB-T  
oder DVB-C Signal.



**BEDIENUNGSANLEITUNG v1.0**

**CE** Die CE Kennzeichnung des Gerätes garantiert dessen Konformität mit den Europäischen Direktiven hinsichtlich Sicherheit, elektromagnetischer Kompatibilität und Kennzeichnung. Die entsprechende Konformitätserklärung kann unter nachstehender Adresse angefordert werden:

**Mediasat GmbH, E. Fermi Str. 34, I-39100 Bozen**

### Verbraucherinformationen



Betreffend: „Anwendung der Direktiven 2002/95/CE, 2002/96/CE und 2003/108/CE, hinsichtlich der Reduzierung gefährlicher Substanzen in elektrischen und elektronischen Geräten, sowie der Entsorgung von Abfällen.“

Das Symbol des durchkreuzten Abfallkübels auf dem Gerät weist darauf hin, dass letzteres am Ende seiner Lebensdauer von anderen Abfällen getrennt gesammelt werden muss.

### Wichtige Hinweise

Die in dieser Bedienungsanleitung enthaltenen Informationen werden unter Vorbehalt von Fehlern und Änderungen gegeben! Schäden, die durch eine nicht korrekte Verwendung der in diesem Benutzerhandbuch enthaltenen Informationen entstehen, sind von jeglicher Garantieleistung ausgeschlossen.

### Sicherheitshinweise und Installationsanleitung

#### 1) ANSCHLUSS AN DAS STROMNETZ

100-240V AC, 50/60 Hz

Betreiben Sie dieses Gerät nur an einer Stromquelle, welche die angegebene Netzspannung liefert. Trennen Sie das Gerät von der Netzstromversorgung, bevor Sie Wartungs- oder Installationsarbeiten durchführen.

#### 2) ÜBERLASTUNG

Bei Überlastung der Stromversorgung besteht Kurzschluss- und Brandgefahr. Die Stromleitungen dürfen daher niemals überlastet werden.

#### 3) FLÜSSIGKEITEN

Das Gerät muss vor dem Eindringen von Flüssigkeiten geschützt werden. Vergewissern Sie sich, dass keine Flüssigkeiten enthaltende Behälter auf dem Gerät platziert werden und achten sie darauf, dass keine Flüssigkeiten auf das Gerät spritzen.

#### 4) REINIGUNG

Vor der Reinigung muss das Gerät vom Stromnetz getrennt werden. Reinigen Sie das Produkt nur mit einem feuchten Tuch ohne Verwendung von Reinigungsmitteln.

#### 5) ZUBEHÖR

Durch die Verwendung von Zubehör, das nicht vom Hersteller zugelassen wurde, kann das Gerät beschädigt werden.

#### 6) INSTALLATION

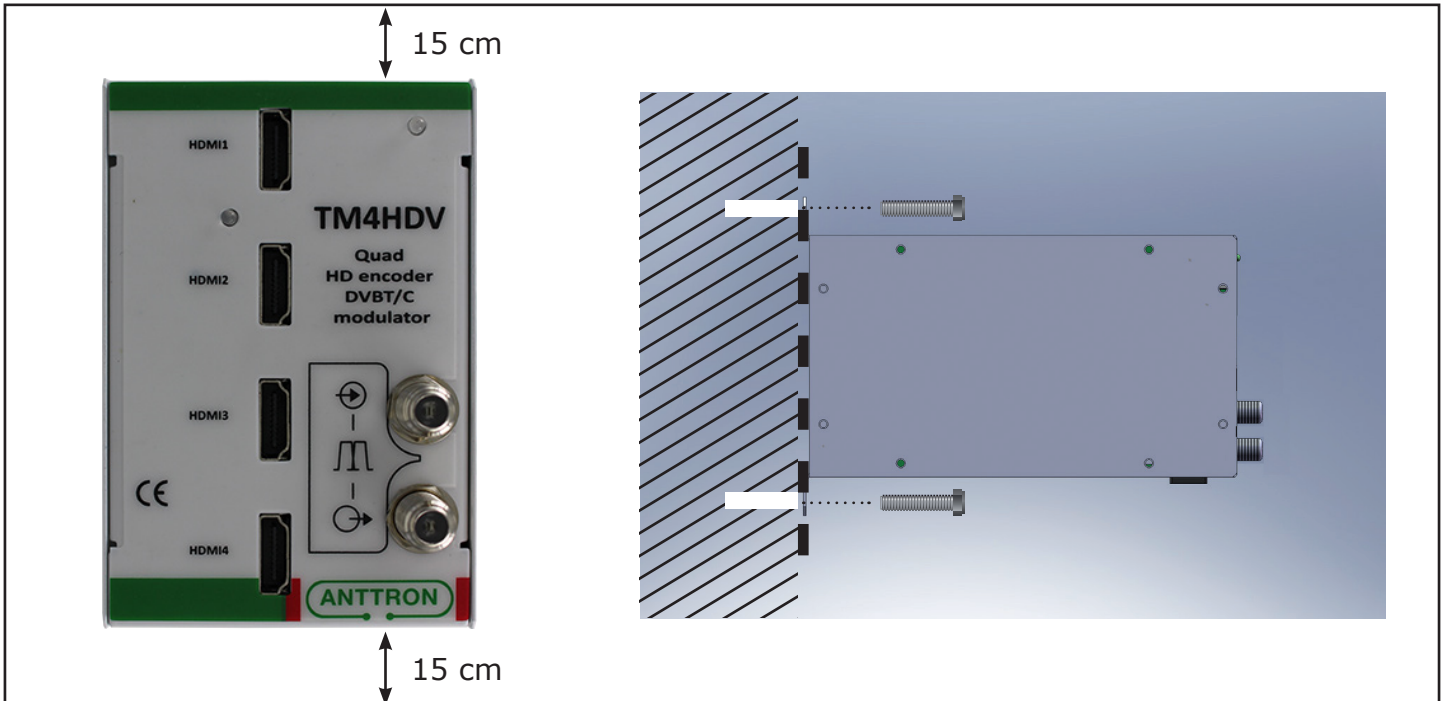
Wählen Sie einen Montage- bzw. Aufstellungsort, an dem unter keinen Umständen Flüssigkeiten oder Gegenstände in das Gerät gelangen können. Setzen Sie das Gerät niemals direkter Sonneneinstrahlung aus und vermeiden Sie die direkte Nähe von Wärmequellen. Versichern Sie sich, dass das Gerät in einem Abstand von mindestens 10cm von anderen Geräten montiert wird, die anfällig für elektromagnetische Strahlung sind. Montieren Sie das Gerät, um mögliche Folgeschäden zu vermeiden, nicht auf unstablen Objekten. Verwenden Sie das Gerät ausschließlich in Innenräumen, es ist nicht für den Aussenbereich geeignet.

**7) BELÜFTUNG UND MONTAGE**

Um eine optimale Luftzirkulation zu gewährleisten und somit eine Überhitzung des Gerätes zu vermeiden, dürfen die Lüftungsschlitze auf keinen Fall bedeckt werden.

Halten Sie zudem auf der Ober- und Unterseite des Gerätes mindestens 15cm Abstand zu anderen Objekten. Das Gerät muss in jedem Fall so platziert werden, dass die bestmögliche natürliche Belüftung ermöglicht wird (siehe Abbildungen).

Versichern Sie sich, dass das Gerät weder in einem hermetisch verschlossenen Raum noch in unmittelbarer Nähe von Wärmequellen und anderen elektronischen Geräten montiert wird. Benutzen Sie zur Wandmontage die eigens dafür vorgesehenen Wandhalterungen am Gerät.





- C1** 5V Anschluss
- C2** USB Schnittstelle  
(zur Verbindung mit PC)
- C3** HDMI - Eingang 1
- C4** HDMI - Eingang 2
- C5** HDMI - Eingang 3
- C6** HDMI - Eingang 4
- C7** DVB-T Eingang
- C8** DVB-T Ausgang

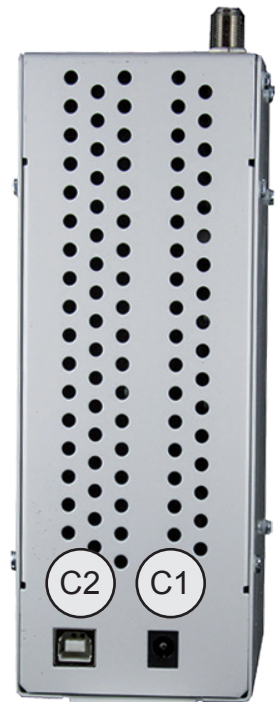


USB Kabel (zur Verbindung mit PC)



AC/DC Netzteil +5V / 4A

Verbinden Sie Ihr DTV Rack oder Ihre Kompakt-Kopfstele NICHT mit Ihrem Computer, bevor Sie DTVIface vollständig installiert haben.



## Programmierung

### Programmiersoftware DTVIface.

Die Programmiersoftware und Bedienungsanleitung finden Sie im Lieferumfang und auf [www.anttron.com](http://www.anttron.com) bzw. [www.mediasat.com](http://www.mediasat.com).