

## Vodafone TV Center 1000



Installationsanleitung

Power to you



## Inhalt

---

<b>1</b>	<b>Vorwort</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>Lieferumfang</b>	<b>5</b>
<b>3</b>	<b>Sicherheitshinweise</b>	<b>6</b>
<b>4</b>	<b>Ihr Vodafone TV Center 1000</b>	<b>8</b>
4.1	Vorderseite und Seitenansicht	8
4.2	Rückseite	10
<b>5</b>	<b>Inbetriebnahme Ihres Vodafone TV Center 1000</b>	<b>12</b>
5.1	Einsetzen der Festplatte	13
5.2	Anschluss an den Fernseher	14
5.3	Anschluss an das Netzwerk	15
5.4	Anschluss an das TV-Signal	18
5.5	Anschluss an die Stereoanlage (optional)	21
5.6	Anschluss an ein zusätzliches Gerät (optional)	22
5.7	Anschluss an das Stromnetz	23
<b>6</b>	<b>Ihre Fernbedienung</b>	<b>24</b>
6.1	Tastenbelegung der Fernbedienung	24
6.2	Batterien in die Fernbedienung einlegen	26
<b>7</b>	<b>Technische Daten Ihres Vodafone TV Center 1000</b>	<b>27</b>
<b>8</b>	<b>Häufig gestellte Fragen</b>	<b>28</b>
<b>9</b>	<b>Glossar</b>	<b>30</b>
<b>10</b>	<b>Produkthinweise</b>	<b>32</b>

## 1 Vorwort

### Lieber Vodafone-Kunde!

Wir freuen uns, dass Sie sich für Vodafone TV entschieden haben.

Verpassen Sie künftig keine Lieblingssendung mehr! Vodafone TV bietet Ihnen Premium-TV-Pakete, umfangreichen Zugriff auf TV-Sendungen sowie spannende Filme aus der Videothek.

Neben einer Vielzahl an unterhaltsamen Inhalten unterstützt das Vodafone TV Center 1000 HD-Fernsehen. Wenn Sie über ein geeignetes TV-Gerät verfügen, können Sie ab sofort Fernsehen in besonders hochwertiger Qualität ansehen.

Erleben Sie Vodafone TV – ein überzeugender Service, der Ihr jetziges Fernseherlebnis einfacher und komfortabler macht!

Diese Installationsanleitung zeigt Ihnen, wie Sie Ihr Vodafone TV Center 1000 einfach und schnell in Betrieb nehmen können.

Weitere Informationen finden Sie im Internet unter [www.vodafone.de/tv](http://www.vodafone.de/tv).

Vodafone TV ist für den Betrieb in Deutschland geeignet.

Wir wünschen Ihnen viel Spaß bei der Nutzung von Vodafone TV.

Ihr Vodafone TV Team

## 2 Lieferumfang



Vodafone TV Center 1000



Fernbedienung inkl. Batterien



Festplatte in separater Verpackung



Bedienungsanleitungen



Netzteil



LAN-Kabel



HDMI-Kabel



SCART-Kabel

## 3 Sicherheitshinweise

Ihr Vodafone TV Center 1000 wurde nach gängigen Sicherheitsstandards produziert.

**Wichtig:** Folgen Sie unbedingt diesen Hinweisen, damit Ihr Vodafone TV Center 1000 sicher funktioniert.

### Stromversorgung

Verwenden Sie nur die angegebene Netzspannung und die Kabel und Stecker, die im Lieferumfang enthalten sind. Nehmen Sie bitte keine Änderungen am Netzkabel oder Stecker vor. Vermeiden Sie ein Knicken oder Verdrehen des Netzkabels. Beim Abziehen fassen Sie das Kabel bitte am Stecker an und ziehen Sie nicht direkt am Kabel. Unterbrechen Sie die Stromversorgung bitte nicht während Wartungs- und Installationsarbeiten bzw. Firmware-Aktualisierungen. Die Steckdose muss leicht zugänglich sein, damit der Stecker jederzeit gezogen werden kann.

### Betriebsbedingungen

Der optimale Betrieb des Vodafone TV Center 1000 ist bei einer Raumtemperatur zwischen 5° und 40° Celsius gewährleistet. Falls dieser Bereich über- oder unterschritten wird, können Fehlfunktionen auftreten. Das Vodafone TV Center 1000 ist nur für den Gebrauch in Gebäuden vorgesehen und sollte nicht im Freien verwendet werden. Installieren Sie das Gerät bitte nicht in feuchten Räumen (z.B. Badezimmer, Dusche, Küche) oder weniger als 1,5 Meter von offenen Wasserquellen (z.B. Waschbecken, Tischspringbrunnen) entfernt.

Die Steckdose und eventuell verwendete Verlängerungskabel oder Adapter dürfen nicht überlastet werden, da dies zu Brandgefahr und Kurzschlüssen führen kann.

### Belüftung

Das Vodafone TV Center 1000 weist an der Oberseite, der linken Seite sowie der Unterseite Lüftungslöcher bzw. -schlitze auf. Stellen Sie für eine optimale Belüftung des Geräts bitte sicher, dass diese Öffnungen nicht abgedeckt oder verstopft sind. Um das Vodafone TV Center 1000 sollte immer ein Freiraum von mindestens 10 cm gewährleistet sein, damit die Luft frei zirkulieren kann.

### Platzierung

Das Vodafone TV Center 1000 sollte auf einem festen Untergrund stehen. Stellen Sie bitte keine anderen elektrischen Geräte darauf oder darunter ab. Stellen Sie außerdem keine entzündbaren oder brennbaren Gegenstände (z.B. Kerzen) auf das Vodafone TV Center 1000. Das Gerät darf nicht in der Nähe von Hitzequellen wie Heizung, Ofen etc. stehen. Schützen Sie es vor direkter Sonneneinstrahlung. Um Feuer oder Stromschlag zu vermeiden, darf Ihr Vodafone TV Center 1000 keiner Feuchtigkeit (z.B. Regen, Spritzwasser) ausgesetzt werden. Stellen Sie daher bitte keine mit Flüssigkeit gefüllten Gefäße (z.B. Vasen) in die Nähe bzw. darauf ab.

### Gefahrenvermeidung

Falls Flüssigkeit oder Metallgegenstände (z.B. Nadeln, Büroklammern) in das Vodafone TV Center 1000 geraten, schalten Sie es sofort ab, trennen Sie es von der Stromzufuhr und kontaktieren Sie die Vodafone Kundenbetreuung. Versorgen Sie das Gerät erst wieder mit Strom, nachdem der fremde Gegenstand entfernt worden ist.

### Zubehör und Ersatzteile (Batterien)

Verwenden Sie bitte ausschließlich Originalzubehör. Die unerlaubte Verwendung von fremden Ersatzteilen kann zur Beschädigung des Geräts führen. Batterien können leicht von Kindern verschluckt werden. Lassen Sie Kinder bitte nicht in der Nähe dieser Geräte (z.B. Fernbedienung) spielen! Es wird empfohlen, alte Batterien nur gegen neue Batterien vom gleichen Typ (AAA 1,5 V) auszutauschen. Bei Missachtung besteht Explosionsgefahr! Werfen Sie alte und verbrauchte Batterien nicht in den Hausmüll, sondern entsorgen Sie diese fachgerecht in dafür vorgesehene Abgabestationen.

### Reinigung

Trennen Sie das Vodafone TV Center 1000 vor der Reinigung bitte vom Stromnetz. Verwenden Sie ein weiches, feuchtes Tuch zum Entstauben (achten Sie darauf, dass das Tuch nicht nass ist). Benutzen Sie keine Lösungsmittel, da dies zur Beschädigung des Geräts führen kann.

### Gewitter

Zu Ihrem persönlichen Schutz trennen Sie bitte während eines Gewitters das Gerät von der Stromversorgung. Wenn Ihr Vodafone TV Center 1000 länger unbeaufsichtigt bleibt, sollte das Gerät von der Stromzufuhr getrennt werden.

### Wartung

Es gibt keine Bestandteile, die Sie selbst als Kunde warten können. Öffnen Sie das Gehäuse nicht eigenmächtig. Verwenden Sie Ihr Vodafone TV Center 1000 nicht, wenn es einen Fehler aufweist. Nehmen Sie im Bedarfsfall Kontakt zur Vodafone Kundenbetreuung auf.

### Festplatte

Vodafone übernimmt keine Verantwortung für den eventuellen Verlust von Daten auf der Festplatte. Bitte haben Sie dafür Verständnis.

### Entsorgung

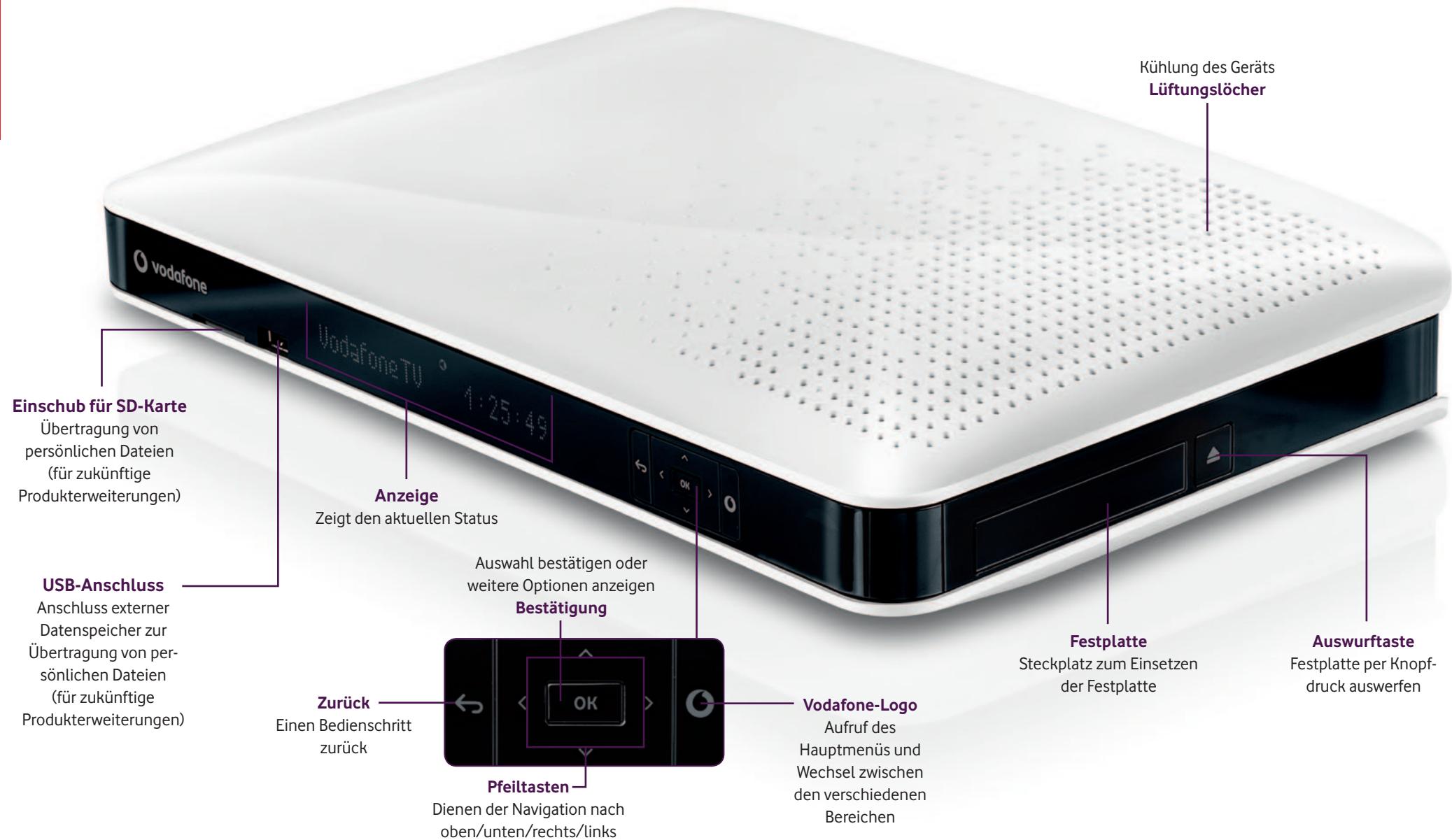


Generell gilt für die Entsorgung von elektronischen Geräten die EU-Richtlinie 2002/96/EC über Elektro- und Elektronikaltgeräte.

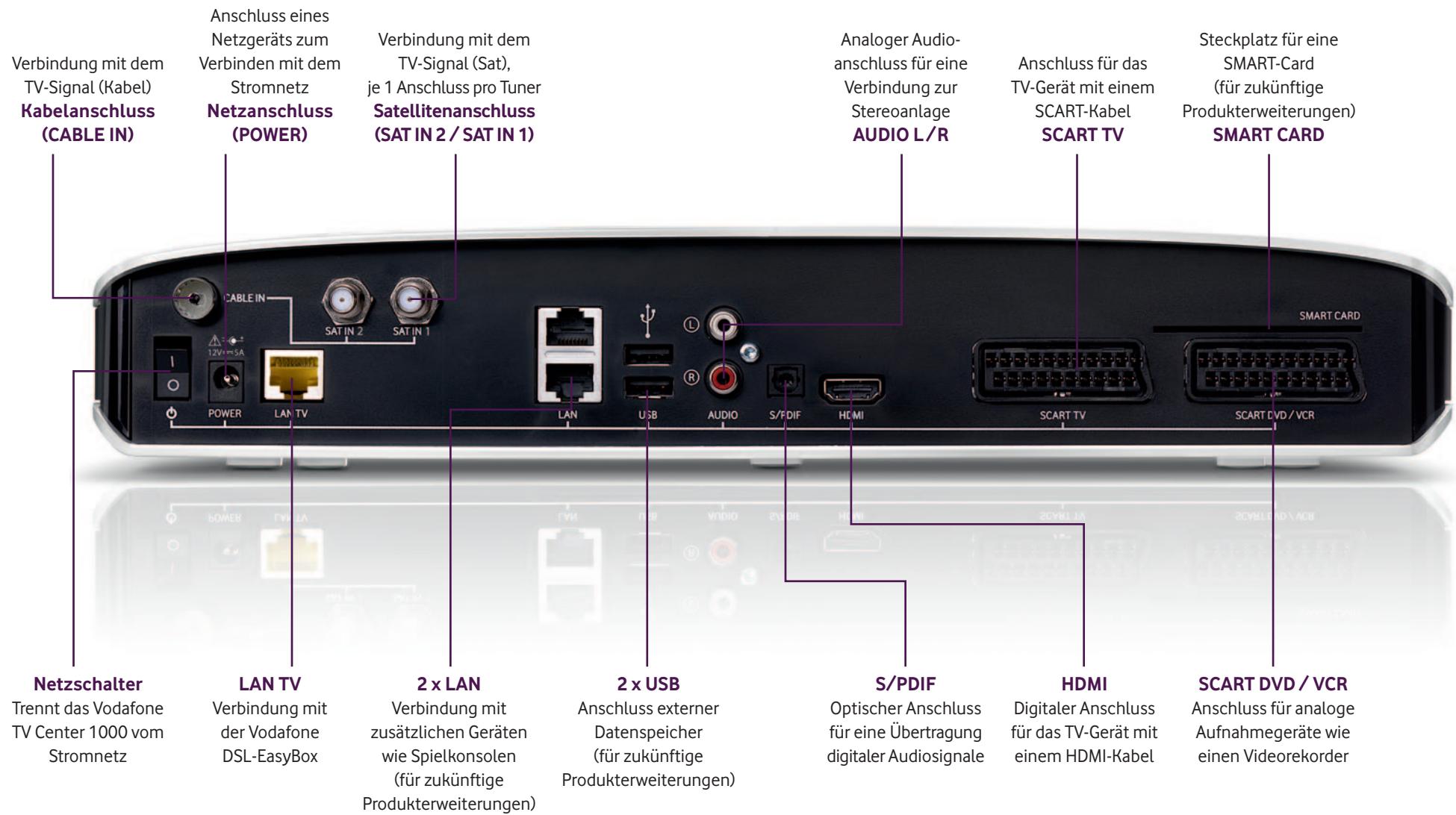
Im Zuge der Buchung von Vodafone TV weisen wir darauf hin, dass Ihnen das Gerät über ein Mietmodell zur Verfügung gestellt wird. Wir bitten insofern von einer Entsorgung abzusehen und das Gerät an Vodafone zurück zu senden.

**[i]** Die Vodafone Kundenbetreuung erreichen Sie kostenfrei unter 0800 - 172 1212.

## 4.1 Vorderseite und Seitenansicht



## 4.2 Rückseite



## 5 Inbetriebnahme Ihres Vodafone TV Center 1000

### 1. Einsetzen der Festplatte



### 2. Anschluss an den Fernseher



### 3. Anschluss an das Netzwerk



### 4. Anschluss an das TV-Signal



### 5. Anschluss an die Stereoanlage (optional)



### 6. Anschluss an ein zusätzliches Gerät (optional)



### 7. Anschluss an das Stromnetz



## 5.1 Einsetzen der Festplatte



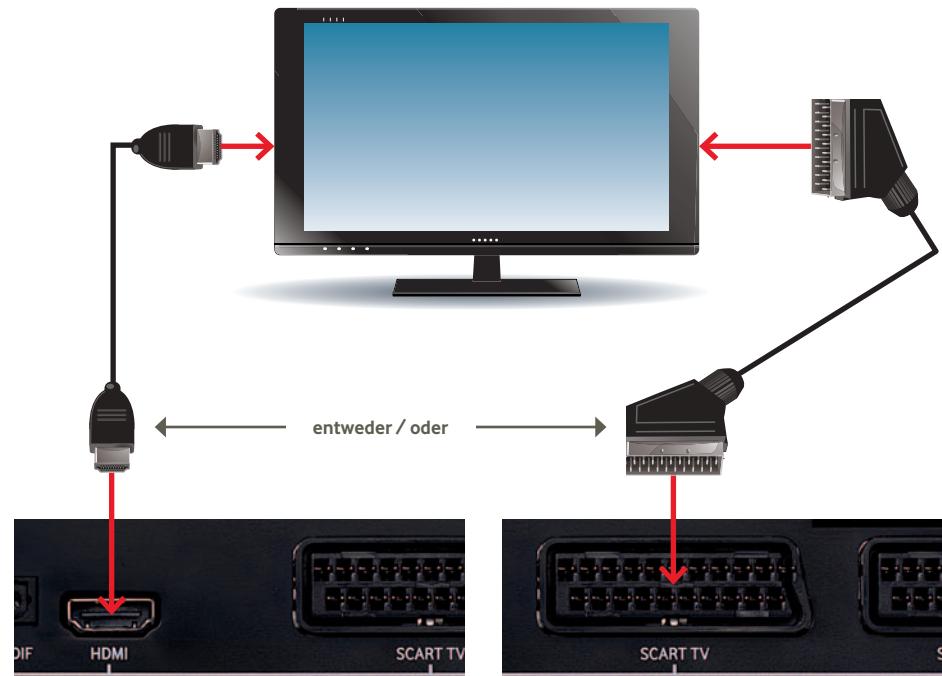
- Nehmen Sie die Festplatte aus der Verpackung.
- Schieben Sie diese in den dafür vorgesehenen Einschub auf der rechten Seite des Vodafone TV Center 1000.

**[i]** Die Festplatte darf nicht im laufenden Betrieb herausgenommen werden.

Die Seite der Festplatte mit den Lüftungsschlitzten muss nach oben gerichtet sein. Die Steckverbindung zeigt dabei in Richtung Einschub. Die Festplatte ist richtig eingesteckt, wenn sie bündig mit dem Gehäuse abschließt.

## 5.2 Anschluss an den Fernseher

Um Ihr Vodafone TV Center 1000 mit Ihrem Fernsehgerät zu verbinden, haben Sie zwei Möglichkeiten:



### HDMI - neue Fernsehgeräte

- Um HD-Inhalte empfangen zu können, verbinden Sie das beiliegende HDMI-Kabel mit dem Anschluss (HDMI) Ihres Vodafone TV Center 1000.
- Stecken Sie das andere Ende des HDMI-Kabels in den HDMI-Eingang Ihres Fernsehgeräts.

**[i] Ihre Vorteile eines HDMI-Anschlusses:** Der HDMI-Anschluss ist Voraussetzung für den Empfang von HD-Inhalten. Dadurch genießen Sie Bild und Ton digital in höherer Qualität.

## 5.3 Anschluss an das Netzwerk

### Voraussetzungen:

Um Ihr Vodafone TV Center 1000 nutzen zu können, benötigen Sie:

#### Breitband-Internetanschluss

Ihr Vodafone DSL-Anschluss muss bereitgestellt und aktiv sein.



#### Vodafone DSL-EasyBox

Für das Herstellen einer Netzwerkverbindung zu Ihrem Vodafone TV Center 1000 wird eine Vodafone DSL-EasyBox benötigt. Sollten Sie keine neue DSL-EasyBox geliefert bekommen haben, können Sie in aller Regel Ihre vorhandene verwenden.

### Anschlussvarianten:

Sie haben zwei Möglichkeiten, Ihr Vodafone TV Center 1000 mit der Vodafone DSL-EasyBox zu verbinden:

#### Direktverbindung

Direkter Anschluss des Vodafone TV Center 1000 an die DSL-EasyBox mit Hilfe des mitgelieferten LAN-Kabels. Empfehlenswert, wenn eine direkte Verbindung über das LAN-Kabel möglich ist.

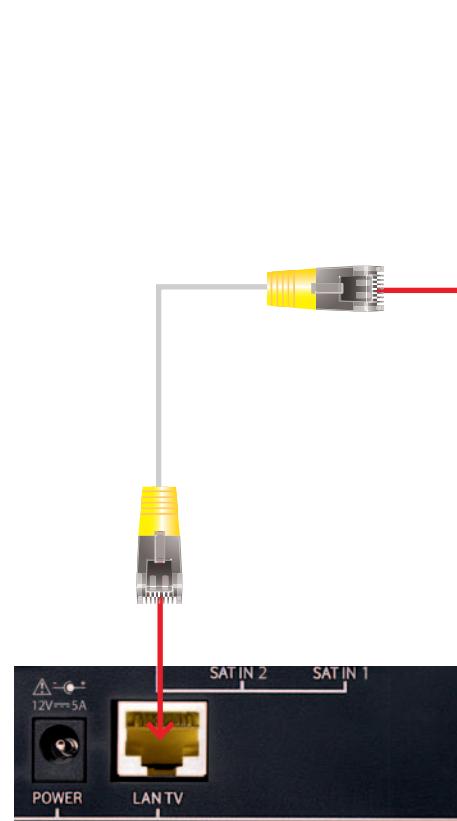


#### Verbindung über Vodafone Home Connect Powerline

Das optional erhältliche Zubehör kann verwendet werden, wenn eine Direktverbindung zwischen Ihrem Vodafone TV Center 1000 und der DSL-EasyBox nicht möglich ist (z.B. wenn die Geräte in verschiedenen Räumen Ihrer Wohnung stehen).

### 5.3.1 Direktverbindung

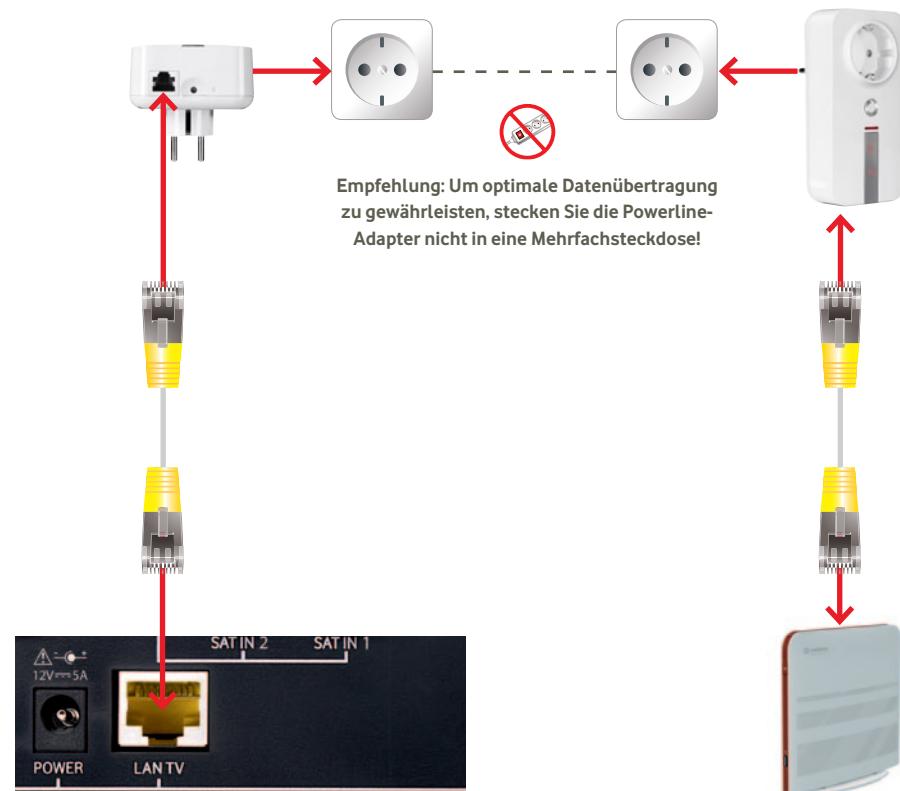
Die Verbindung mit dem Netzwerk können Sie durch den direkten Anschluss an die Vodafone DSL-EasyBox herstellen.



- Stecken Sie das beiliegende LAN-Kabel in den Anschluss (LAN TV) Ihres Vodafone TV Center 1000.
- Das andere Ende des Kabels verbinden Sie mit dem LAN-Anschluss (LAN4/TV) an Ihrer Vodafone DSL-EasyBox.

### 5.3.2 Verbindung über Vodafone Home Connect Powerline

Alternativ zu einer Direktverbindung können Sie Ihr Vodafone TV Center 1000 über das als Zubehör erhältliche Vodafone Home Connect Powerline Set mit Ihrer Vodafone DSL-EasyBox verbinden.



- Verbinden Sie das LAN-Kabel mit dem LAN-Anschluss (LAN TV) Ihres Vodafone TV Center 1000.
- Das andere Ende des LAN-Kabels verbinden Sie mit dem Powerline-Adapter. Dieser wird direkt in die Steckdose gesteckt.
- Das Gegenstück zu Ihrem Powerline-Adapter wird (z.B. in einem anderen Raum) mit einem weiteren LAN-Kabel direkt mit dem LAN-Anschluss (LAN4/TV) Ihrer Vodafone DSL-EasyBox verbunden.

## 5.4. Anschluss an das TV-Signal

Das Vodafone TV Center 1000 kann verschiedene TV-Signale empfangen und verfügt über mehrere Tuner. Je nachdem, mit welchem Signal Sie das Gerät verbinden, sind entweder mehrere parallele Aufnahmen oder das Aufnehmen einer Sendung, während Sie eine andere Sendung ansehen, möglich.

### TV-Signal über...

#### DSL (IPTV)



Je nach technischer Verfügbarkeit steht Ihnen ein TV-Signal über DSL (IPTV) zur Verfügung. Bei entsprechender Bandbreite Ihres Anschlusses können Sie damit parallel mehrere Sendungen aufnehmen oder gleichzeitig eine Sendung ansehen und eine andere aufnehmen. Auch der Empfang von TV-Signalen in HD ist abhängig von Ihrer Bandbreite möglich.



#### Satellit



Das Vodafone TV Center 1000 verfügt über zwei Satelliten-Tuner, die durch den Anschluss von zwei Kabeln genutzt werden können. Tragen beide Kabel dasselbe Satellitensignal, können Sie mit dieser Konfiguration gleichzeitig zwei Sendungen aufnehmen oder eine Sendung aufnehmen während Sie eine andere ansehen.

oder

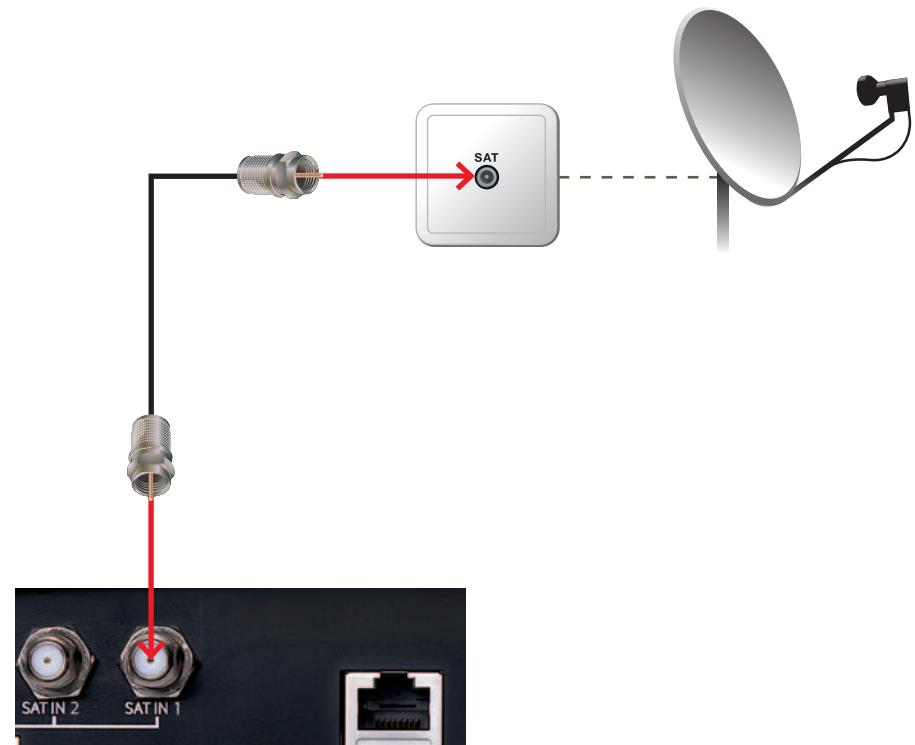
#### Kabel



Wenn Sie eine analoge Kabelfernsehquelle an das Vodafone TV Center 1000 anschließen, verwenden Sie automatisch beide verfügbaren Kabelsignal-Tuner. Damit ist das gleichzeitige Aufnehmen und Ansehen von TV-Sendungen ohne weiteres möglich.

### 5.4.1 Satellitensignal

Ihr Vodafone TV Center 1000 unterstützt digitale Satellitensignale (DVB-S2).



- Stecken Sie das Antennenkabel (F-Stecker) in den Anschluss (SAT IN 1) Ihres Vodafone TV Center 1000.
- Verbinden Sie den Stecker auf der anderen Seite des Kabels mit der Antennenbuchse an Ihrer Wand.

**[i] Anschluss an Satellitensignal:** Um beide Satelliten-Tuner nutzen zu können (parallele Aufnahme oder gleichzeitiges Aufnehmen und Ansehen von zwei Sendungen), müssen zwei Antennenkabel verwendet werden. Diese sollten das gleiche Signal (z.B. Astra) übertragen.

## 5.4.2 Analoges Kabelsignal

Außerdem verfügt Ihr Vodafone TV Center 1000 über die Möglichkeit, analoge Kabelsignale zu empfangen.

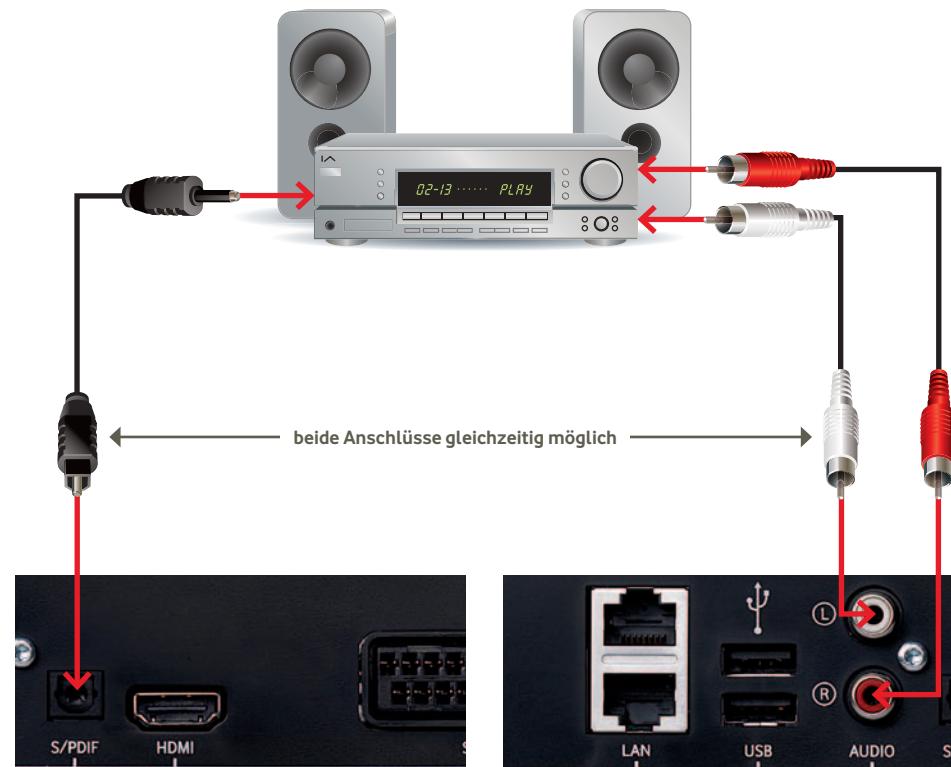


- Stecken Sie den Antennenstecker in den Anschluss (CABLE IN) Ihres Vodafone TV Center 1000.
- Verbinden Sie das andere Ende des Kabels (Antennenkupplung) mit der Kabelbuchse an Ihrer Wand.

**[i]** Das Vodafone TV Center 1000 besitzt zwei Tuner für analoge Kabelsignale. Dadurch können Sie z.B. ein Programm aufnehmen, während Sie gleichzeitig ein anderes ansehen.

## 5.5 Anschluss an die Stereoanlage (optional)

Um eine Verbindung mit einer Stereoanlage herzustellen, verfügt Ihr Vodafone TV Center 1000 über einen analogen (Cinch) und einen digitalen (S/PDIF) Audioanschluss.



### Digitaler Audioanschluss

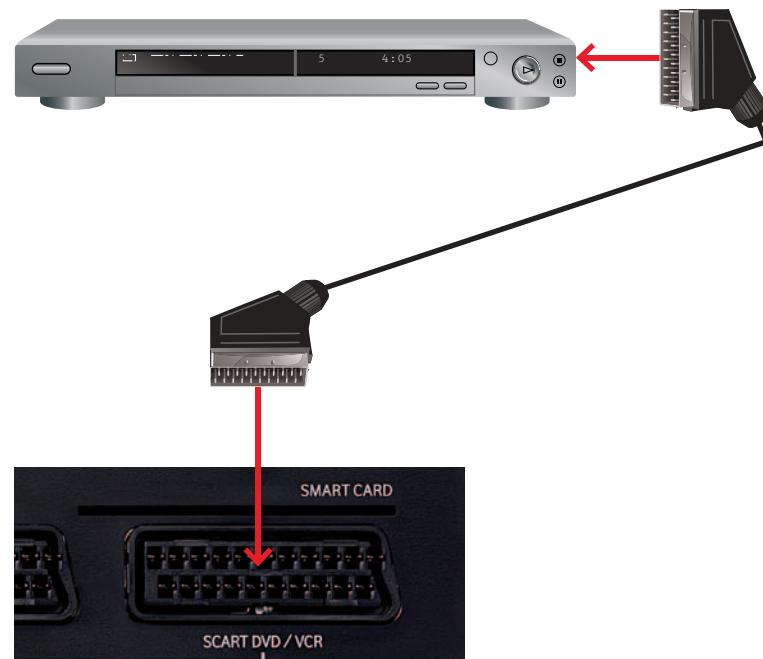
- Für eine verlustfreie Übertragung von digitalen Signalen, verbinden Sie Ihr Vodafone TV Center 1000 mit einem optischen S/PDIF-Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten) über den Anschluss (S/PDIF) mit Ihrer Stereoanlage.
- Wiedergabe von z.B. Dolby-Digital.

### Analoger Audioanschluss

- Bei älteren Anlagen nehmen Sie ein Cinch-Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten) und stecken Sie es in den Anschluss (AUDIO L/R) Ihres Vodafone TV Center 1000.
- Das andere Ende des Kabels verbinden Sie mit einem freien Audioeingang Ihrer Anlage.

## 5.6 Anschluss an ein zusätzliches Gerät (optional)

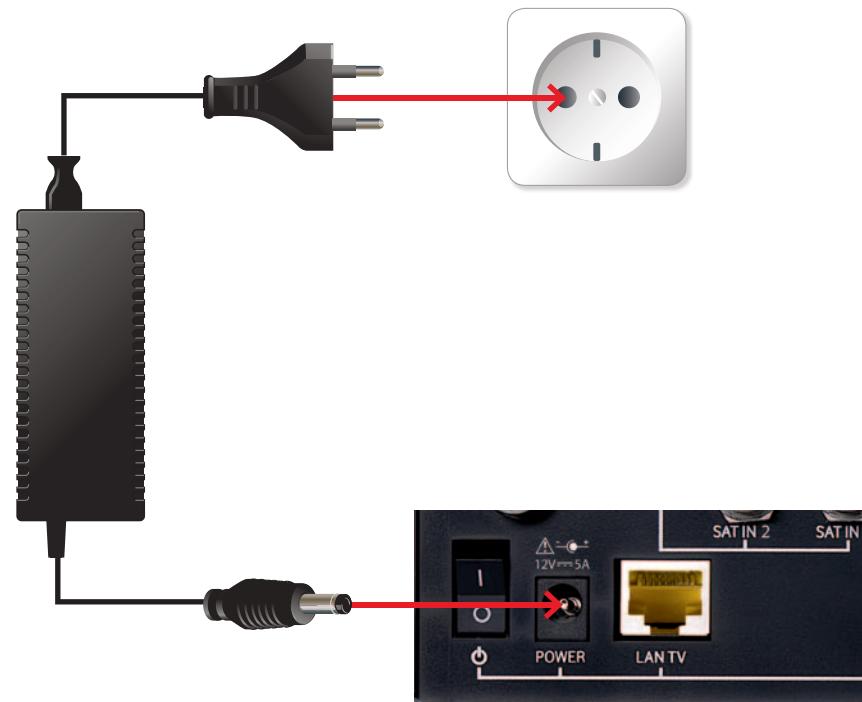
Zusätzlich können Sie weitere Geräte über den SCART-Anschluss an Ihr Vodafone TV Center 1000 anschließen.



- Verbinden Sie hierfür das gewünschte Gerät per SCART-Kabel mit dem Anschluss (SCART DVD/VCR) Ihres Vodafone TV Center 1000.

## 5.7 Anschluss an das Stromnetz

Als letzten Schritt schließen Sie bitte Ihr Vodafone TV Center 1000 an das Stromnetz an.



- Verbinden Sie bitte den Stecker des mitgelieferten Stromkabels mit der dafür vorgesehenen Buchse (POWER) auf der Rückseite Ihres Vodafone TV Center 1000.
- Verbinden Sie dann den Netzstecker mit der Stromsteckdose.
- Schalten Sie den Netzschalter an der Geräterückseite (⊕) ein.
- Ihr Vodafone TV Center 1000 ist nun startbereit.

Hinweise zu Einrichtung und Betrieb des Vodafone TV Center 1000 finden Sie im beiliegenden Benutzerhandbuch.

## 6.1 Tastenbelegung der Fernbedienung

### An/Stand-by

Umschalten zwischen Betriebs- und Stand-by-Modus



### Farbtasten

#### ■ Details

Einblenden von näheren Informationen zum ausgewählten Inhalt

#### ■ Optionen

Bietet erweiterte Einstellungen (z.B. für Sprache, Filter etc.)

#### ■ Tipps

Zeigt Empfehlungen (für zukünftige Produkt-erweiterungen)

#### ■ Favoriten

Zeigt die Liste Ihrer Lieblings-sender



Die Fernbedienung wurde mit dem international renommierten Design Preis des International Forum Design IF Award 2011 ausgezeichnet.

### Schnellzugriff

#### ■ TXT Teletext

Öffnet und schließt den Teletext

#### ■ Vodafone-Logo

Aufruf des Hauptmenüs und Wechsel zwischen den verschiedenen Bereichen

#### ■ EXIT

Zurück zur Vollbildansicht

#### ■ Lautstärke

Lauter und leiser schalten der Wiedergabelautstärke

### Videofunktionen

#### ■ Aufnahme

Aufnahme der aktuellen TV-Sendung und Programmierung zukünftiger Aufnahmen

#### ■ Pause

Anhalten einer Sendung (Timeshift), eines Videos oder einer Aufnahme

#### ■ Stop

Beendet die Wiedergabe eines Inhalts und den Timeshift-Modus

#### ■ Pfeiltasten

Dienen der Navigation nach oben/unten/rechts/links

#### ■ OK Bestätigung

Auswahl bestätigen oder weitere Optionen anzeigen

#### ■ - Programmwechsel

Umschalten zwischen TV- und Radiosendern sowie zwischen Bereichen im Vodafone TV Menü

#### ■ Stumm

Ton lautlos stellen

#### ■ Zurück

Einen Bedienschritt zurückgehen (vorherige Ebene)

#### ■ EPG

Direkter Wechsel zur elektronischen Programmübersicht

## 6.2 Batterien in die Fernbedienung einlegen

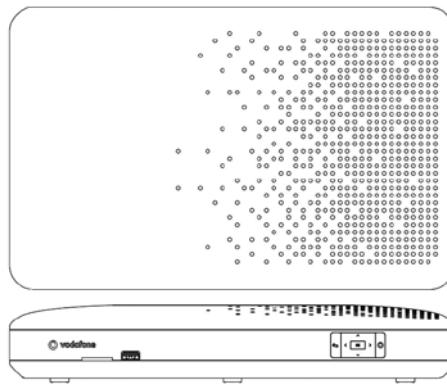


### Batteriefach

Setzen Sie die mitgelieferten Batterien in das Batteriefach der Fernbedienung ein. Achten Sie dabei auf die Hinweise im Batteriefach.

**[i]** Bitte verwenden Sie nur Batterien des Typs AAA (1,5 V).

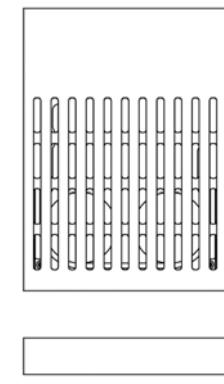
## 7 Technische Daten Ihres Vodafone TV Center 1000



Vodafone TV Center 1000

### Maße und Gewicht

Tiefe: 230 mm  
Breite: 363 mm  
Höhe: 64,8 mm  
Gewicht: ca. 1550 g (ohne Festplatte)



Festplatte

### Maße und Gewicht

Tiefe: 109,5 mm  
Breite: 78,4 mm  
Höhe: 14 mm  
Gewicht: ca. 170 g

### Anschlüsse Vorderseite

1 x SD-Karte, 1 x USB 2.0

### Festplattenspeicher

320 GB

### Anschlüsse Rückseite

1 x Kabel, 2 x Satellit (IEC169-24 female, DVB-S2 geeignet), 1 x LAN TV und 2 x LAN (RJ45, 10/100BT), 2 x USB 2.0, 1 x AUDIO L/R, 1 x S/PDIF, 1 x HDMI, 2 x SCART (TV, VCR), 1 x SMART CARD

## 8 Häufig gestellte Fragen

### Anzeige einer Fehlermeldung auf dem Fernsehschirm

Das System hat ein Fehlverhalten entdeckt, das es nicht selbstständig beheben kann. Um den gemeldeten Fehler zu beheben, folgen Sie bitte nach Möglichkeit den Anweisungen auf dem Bildschirm.

### HDD-Symbol auf dem Display des Vodafone TV Center 1000 blinkt

Die beiliegende Festplatte ist nicht in das Vodafone TV Center 1000 eingesteckt. Schalten Sie bitte das Gerät aus, setzen Sie die Festplatte ein (wie in dieser Installationsanleitung auf Seite 13 beschrieben) und starten Sie das Vodafone TV Center 1000 neu.

### Fernseher oder Vodafone TV Center 1000 sind nicht betriebsbereit

Geräte sind nicht angeschlossen oder ausgeschaltet. Überprüfen Sie bitte, ob der Fernseher und das Vodafone TV Center 1000 mit dem Stromnetz verbunden und eingeschaltet sind.

### Das Display an der Vorderseite des Vodafone TV Center 1000 zeigt nichts an

Das Vodafone TV Center 1000 ist nicht betriebsbereit. Überprüfen Sie bitte, ob das Vodafone TV Center 1000 mit dem Stromnetz verbunden und eingeschaltet ist.

### Es wird kein Bild auf dem Fernsehschirm angezeigt

Nach dem Einschalten des Vodafone TV Center 1000 wird in den ersten 15 Sekunden kein Bild angezeigt. Warten Sie bitte 30 Sekunden. Wenn danach kein Bild erscheint, überprüfen Sie bitte die folgenden Ursachen:

- Überprüfen Sie bitte, ob das Vodafone TV Center 1000 mittels eines SCART- oder eines HDMI-Kabels mit dem Fernseher verbunden ist.
- Überprüfen Sie bitte, ob auf dem Fernsehschirm der dem Vodafone TV Center 1000 zugewiesene Eingang eingestellt ist (z.B. HDMI 1).
- Ihr Fernsehschirm unterstützt möglicherweise die gewählte HDMI-Einstellung nicht. Benutzen Sie bitte ein SCART-Kabel, um ein Bild auf dem Fernseher anzuzeigen. Anschließend können Sie die HDMI-Einstellung über das Menü des Vodafone TV im Bereich „Einstellungen“ ändern.

### Es ist kein Ton zu hören

Überprüfen Sie bitte, ob auf dem Fernsehschirm und dem Vodafone TV Center 1000 die Lautstärke auf Minimum gestellt oder die Stummtaste gedrückt wurde. Bitte ändern Sie ggf. diese Einstellung.

Wird das Vodafone TV Center 1000 mit einem HDMI-Kabel an den Fernseher angeschlossen und Sie bekommen keinen Ton, stellen Sie bitte unter **→Einstellungen →Audio →Format** den S/PDIF-Wert auf Bitstream.

Falls Sie eine externe Stereo- oder Heimkinoanlage benutzen, kontrollieren Sie bitte, ob diese richtig über ein optisches S/PDIF- oder ein Cinch-Kabel angeschlossen ist. Überprüfen Sie bitte, ob die Anlage mit dem Stromnetz verbunden und eingeschaltet ist. Außerdem muss die Anlage auf den richtigen Audioeingang geschaltet sein.

Bestimmte Inhalte (z.B. Menüs) sind nicht mit Ton hinterlegt. Überprüfen Sie bitte die Toneinstellungen während einer Sendung, bei der Sie sicher sind, dass diese vertont ist.

### Schlechte Bild-/Ton-Qualität

Bitte stellen Sie sicher, dass keine potentiellen elektromagnetischen Störquellen wie z.B. Mikrowellen oder Mobiltelefone in der Nähe der Geräte positioniert sind. Nähere Informationen zu den Bildeinstellungen finden Sie im beiliegenden Benutzerhandbuch.

### Die Fernbedienung funktioniert nicht

Stellen Sie bitte sicher, dass die Batterien in die Fernbedienung eingelegt sind, dass diese richtig herum eingelegt sind und dass diese nicht leer sind. Informationen, wie die Batterien in die Fernbedienung eingelegt werden müssen, finden Sie in dieser Installationsanleitung auf Seite 26.

Beachten Sie bitte, dass Sie die Fernbedienung des Vodafone TV Center 1000 benutzen und dass Sie diese in Richtung des Vodafone TV Center 1000 ausgerichtet haben. Der Infrarotsensor des Geräts darf nicht von einer starken Lichtquelle (z.B. direkte Sonneneinstrahlung) überblendet werden.

Weitere Informationen zu möglicherweise auftretenden Fehlern und deren Lösung finden Sie im beiliegenden Benutzerhandbuch oder im Internet unter [www.vodafone.de/tv](http://www.vodafone.de/tv) im Bereich Hilfe.

## 9 Glossar

---

**Cinch** ist eine weit verbreitete Bezeichnung für Steckverbinder zur Übertragung von Audio- und Videosignalen. Bekannt sind die Farben rot und weiß für Audio und gelb für Video.

### DSL (Digital Subscriber Line)

DSL, auf deutsch digitaler Teilnehmeranschluss, erlaubt es Daten mit hohen Übertragungsraten (typischerweise zwischen 1 und 50 MBit/s) über einfache Kupferleitungen zu senden und zu empfangen. Das ist wesentlich schneller als Telefonmodem- (bis zu 56 kBit/s) und ISDN-Verbindungen (mit zwei gebündelten Kanälen zu je 64 kBit/s).

### HDMI (High Definition Multimedia Interface)

ist eine Schnittstelle für die volldigitale und qualitativ hochwertige Übertragung von Audio- und Videodaten. HDMI verarbeitet alle heute bekannten digitalen Video- und Audioformate der Unterhaltungselektronik.

**IPTV (Internet Protocol Television)** bezeichnet den Übertragungsweg Internet für Fernsehprogramme und Filme – im Gegensatz zu klassischem Rundfunk, Kabel oder Satellit. Es gibt IPTV über Computer oder Handy, aber auch über spezielle Endgeräte wie Set-Top-Boxen. Bei diesen merken Sie gar nicht, dass Sie das Internet nutzen, weil Sie den Fernseher direkt bedienen, wie z.B. über das Vodafone TV Center 1000.

**LAN (Local Area Network)** ermöglicht den Datenaustausch in Form von Datenpaketen zwischen den in einem lokalen Netz (LAN) angeschlossenen Geräten. Ein lokales Netzwerk besteht z.B. aus mehreren Computern oder anderen netzwerkfähigen Geräten.

**SCART** ist ein europäischer, herstellerübergreifender Standard für Steckverbindungen von Fernsehern und Videorecordern. Der SCART-Anschluss enthält alle nötigen Signale in einem einzigen, mehrpoligen Stecker.

### SD-Card (Secure Digital Memory Card)

Eine SD-Card ist ein Speichermedium in Kartenform, das z.B. von vielen Digitalkameras verwendet wird.

**S/PDIF** stellt mittels digitaler Audiosignale die Verbindung zur Dolby-Digital-Anlage her. S/PDIF wird u.a. auch bei CD-Spielern, Mini-Disc, zwischen DVD-Player und Heimkino-Receiver und bei digitalen Audiokarten in PCs verwendet.

**USB (Universal Serial Bus)** ist ein universelles, serielles Bussystem zur Verbindung eines Computers mit externen Geräten wie z.B. Festplatte, Maus, Drucker und Scanner. Sehr geläufig ist das Speichermedium USB-Stick. Mit USB ausgestattete Geräte oder Speichermedien können im laufenden Betrieb miteinander verbunden werden.

### Vodafone DSL-EasyBox

Die Vodafone DSL-EasyBox verbindet Ihr privates Heimnetz mit dem öffentlichen Internet. Sie ermöglicht Ihren Heimnetzgeräten die Verbindung mit dem Internet und verbietet, im Gegensatz zu einem einfachen DSL-Modem, ungewollte Verbindungen aus dem Internet in Ihr Heimnetz.

**Vodafone Home Connect Powerline** nutzt das vorhandene Stromnetz eines Gebäudes als internes Netzwerk. Mit Hilfe der beiden Powerline-Adapter lässt sich somit ein Netzwerk schnell im Haus oder Büro installieren, ohne das LAN-Kabel über lange Distanzen zu verlegen.

**Vodafone TV Center 1000** ist die Set-Top-Box von Vodafone. Sie wird mit Ihrem Fernsehgerät verbunden, sodass Sie direkt auf die Programminhalte von Vodafone TV zugreifen können.

## 10 Produkthinweise



HDMI, das HDMI-Logo und High Definition Multimedia Interface sind Marken oder eingetragene Marken der HDMI Licensing LLC.



Hergestellt unter der Lizenz von Dolby Laboratories. „Dolby“ und das Doppel-D-Symbol sind Warenzeichen von Dolby Laboratories.



Vodafone TV ist technologisch entsprechend ausgestattet, dass die Übertragung von 3D TV-Inhalten unterstützt wird.



Vodafone TV unterstützt den Übertragungsstandard HDTV. Die Darstellung von Inhalten in entsprechender Qualität ist gegeben.



Vodafone TV verfügt über einen PVR (Personal Video Recorder). Hiermit können Inhalte auf eine Festplatte aufgenommen, digital gespeichert und zu einem späteren Zeitpunkt abgespielt werden.



Durch das CE-Zeichen wird die Konformität mit den relevanten EU-Richtlinien bestätigt. Die CE-Konformitätserklärung kann im Kundenservicebereich der Vodafone TV Website unter [www.vodafone.de/tv](http://www.vodafone.de/tv) im Bereich Hilfe abgerufen werden.

Das Produkt ist hergestellt von Sagemcom.

Vodafone und Vodafone Logos sind Markenzeichen von Vodafone Group Plc. Alle verwendeten Namen, Bezeichnungen und Logos können Marken oder eingetragene Marken ihrer jeweiligen Eigentümer sein.

Das Produkt enthält Kopierschutz-Technologie, die durch US-Patente und andere geistige Eigentumsrechte der Rovi Corporation geschützt sind. Das Nachbauen und der Ausbau des Produktes sind verboten.

Copyright © 2010 Vodafone D2 GmbH

Dieses Dokument darf ohne die vorherige schriftliche Zustimmung der Vodafone D2 GmbH nicht vervielfältigt, übersetzt oder anderweitig verwendet werden, weder ganz noch auszugsweise. Ausgenommen der Inhaber der Urheberrechte willigt ein oder die Urheberrechtsgesetze lassen dies zu.



Die Fernbedienung wurde mit dem international renommierten Design Preis des International Forum Design IF Award 2011 ausgezeichnet.

## Notizen

Vodafone D2 GmbH · 40543 Düsseldorf  
[www.vodafone.de](http://www.vodafone.de)

