

Ihr Kabelnetz



# cable news

der Newsletter für Kabelfernseh-Kunden Nr. 3/2009



**Fit für die Zukunft**  
Das Hochleistungsnetz des Kabelfernsehens

# Kabelnetz oder Glasfaser

Das Thema Glasfaser ist zurzeit in aller Munde. In verschiedenen Städten werden Glasfasernetze (Fibre to the Home = FTTH) geplant oder bereits gebaut – und dafür riesige Investitionen getätigt. Dabei existiert bereits eine Alternative, welche genauso leistungsstark ist und ebenfalls auf Glasfaser basiert: **das Kabelnetz**. Alle, die über TV-Kabel fernsehen, im Internet surfen oder telefonieren, können sich darum beruhigt zurücklehnen: **Sie sind auf dem richtigen Netz**. Und dieses Netz bietet ihnen auch in Zukunft Radio, TV, HDTV, Telefonie und Internet in Top-Qualität und einer Geschwindigkeit, die **keine Wünsche offen** lässt.

## Vorteile Kabelnetz

### Hochleistungsnetze:

- schnell
- zuverlässig
- dank Ausbaufähigkeit Bandbreiten bis zu 100 MBit/s möglich

### Multimedianeetze:

- analoges und digitales Radio und Fernsehen
- HDTV
- Breitbandinternet
- Telefonie

### Jetzt und überall verfügbar:

- Anschluss in rund 90% aller TV-Haushalte vorhanden
- in der Stadt und auf dem Land

### Rentabel:

- Relativ tiefe Investitionen
- Darum günstige Angebote für Radio/TV, Internet und Telefonie



# ernetze (FTTH)?

## Nachteile Glasfasernetze

### Noch kaum verfügbar:

- Bau dauert noch Jahre
- heute erst in einzelnen Quartieren grösserer Städte verfügbar
- Erschliessung ländlicher Gebiete völlig offen

### Hochpreisig:

- Immense Investitionen pro Haushalt, der angeschlossen wird
- Finanzierung zum Teil mit Geldern der öffentlichen Hand

## Vorteile Glasfasernetze

### Hochleistungsnetze:

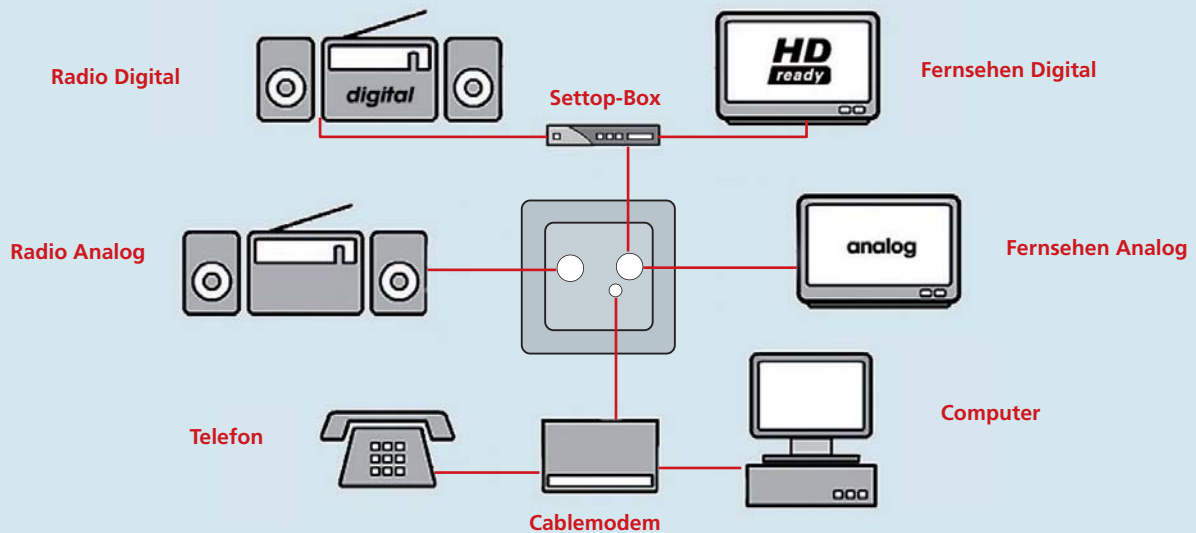
- schnell
- zuverlässig
- fast unbeschränkte Bandbreiten möglich

### Multimedianeetze:

- digitales Radio und Fernsehen
- HDTV
- Breitbandinternet
- Telefonie

Bis auf Weiteres werden Glasfasernetze (FTTH) in der Schweiz hauptsächlich für Pilotversuche mit ganz wenigen Kunden verwendet. Ob sich die Infrastruktur und die entsprechende Technik bewähren werden, ist völlig offen. Im Gegensatz dazu sind Kabelnetz bestens etabliert und in der Lage, auch in Zukunft beste Übertragungsqualität und erstklassige Dienste zu liefern.

# Alles aus der TV-Dose – so funktioniert's



Die Kabelsteckdose vereint drei Anschlüsse: Links befindet sich der Anschluss für das analoge Radio, rechts derjenige für das analoge Fernsehen. Wird an diesen rechten Anschluss eine Settop-Box angeschlossen, können darüber digitales Radio und digitales Fernsehen bezogen werden. Der Anschluss im unteren Teil der Dose bedient über ein Kabelmodem das Telefon und den Computer, also den Internetzugang.

In den meisten Wohnzimmern ist die Kabel-TV-Steckdose bereits vorhanden. Profitieren Sie davon und abonnieren Sie Radio/TV (analog, digital oder das hochauflösende HDTV), Internet und Telefonie von Ihrem Kabelnetzunternehmen. Den Telefonanschluss der Swisscom können Sie kündigen und so 25.25 Fr. pro Monat (303 Fr. pro Jahr) sparen.



Adresse, Telefonnummer und Internetseite Ihres Anbieters finden Sie unter [www.swisscable.ch](http://www.swisscable.ch).

## Mix & Remix

**GLASFASER IST DIE TECHNOLOGIE VON MORGEN...**

...VIELLEICHT, ABER ICH WILL SCHON HEUTE FERNSEHEN !...

