



## Die COMAG Handels AG informiert:

### HDTV – High Definition TV

#### Was Sie über HDTV wissen sollten.

HDTV ist der neue TV-Standard, welcher dem Zuschauer ein gestochen scharfes Bild und eine überragende Tonqualität bietet. Mit Beginn der olympischen Winterspiele am 12.02.2010 im kanadischen Vancouver starten auch die öffentlich-rechtlichen Sender ARD und ZDF ihren HDTV-Regelbetrieb unverschlüsselt über Satellit.

Seit November 2009 übertragen die Sender RTL, VOX und kabel eins ihr TV-Programm in HD-Qualität. Seit Februar 2010 sind auch Pro7 und Sat.1 in HD zu empfangen. Diese 5 Programme werden verschlüsselt über die HD+ Plattform gesendet. HD+ ist ein neues Programmangebot in HD-Qualität über Satellit. Daher benötigt der Zuschauer für den Empfang von diesen Inhalten einen speziellen HD+ Receiver. Wenn ein herkömmlicher HDTV Sat-Receiver mit CI-Einschub bereits vorhanden ist, wird ein entsprechendes CI-Modul mit der HD+ Karte benötigt. Viele Zuschauer wissen jedoch noch nicht, dass es nicht genügt, lediglich einen Flachbildschirm-Fernseher zu besitzen, um HD-Qualität genießen zu können. Alle Komponenten einer Sat-Anlage müssen entsprechend geeignet sein! Im Folgenden wird dies noch einmal verdeutlicht:

#### WAS IST HDTV?

HDTV ist die neue Generation der digitalen TV-Unterhaltung. Es handelt sich hierbei um das hochauflösende Fernsehen. Der Zuschauer kommt in den Genuss von Bildern, die schärfer sind als die Realität. Somit wird bisher „Fernsehen“ ein richtiges Erlebnis.

**STANDARD DEFINITION-TV (SDTV)** (768X576 BILDUNKTE)     **HIGH DEFINITION-TV (HDTV)** (1920X1080 BILDUNKTE)



#### Aktuelle COMAG HDTV Sat-Receiver:

- SL 60 HD
- SL 90 HD \*
- SL 100 HD \*
- PVR/2 100 CI HD \*  
(ab 400 GB interner Festplatte)

Die mit \* gekennzeichneten Modelle haben einen CI-Einschub und sind somit auch für HD+ (Voraussetzung: Erwerb des CI-Moduls, der HD+Karte und einem Software-Update) geeignet. Verfügbar ab Mitte 2010 laut HD PLUS GmbH.

Informationen zu HD+ finden Sie unter [www.hd-plus.de](http://www.hd-plus.de)

Informationen zum speziellen CI-Modul mit HD+ Karte finden Sie unter [www.hd-plus-modul.de](http://www.hd-plus-modul.de)



#### WAS BRAUCHE ICH FÜR HDTV?

1. Einen Flachbildschirm mit dem HDready- oder dem FullHD-Logo
2. Eine vorhandene Satelliten-Anlage mit einem Universal-LNB
3. Einen HDTV-Satelliten-Receiver
4. HDMI-Kabel

Beachten Sie: Alle genannten Komponenten (Punkte 1. – 4.) einer Sat-Anlage müssen für HDTV geeignet sein. Ansonsten ist der Fernseh-Genuss nicht in HD-Qualität! Nur auf Sendern, welche explizit in HD-Qualität senden, können auch HD-Inhalte betrachtet werden. Sender, welche nur im herkömmlichen PAL-Format senden, können selbstverständlich auch gesehen werden, nur eben nicht in HD-Qualität.

#### COMAG HD+ Receiver:

- SL 60 HD+ (lieferbar ab 04/2010)
- SL 90 HD+ (lieferbar ab 06/2010)



Bei diesen Geräten ist die HD+ Karte bereits im Lieferumfang enthalten. Der Empfang des HD+ Angebots ist die ersten 12 Monate gratis.

Die COMAG Handels AG unterstützt Sie gerne! Unsere Service-Hotline ist von Montag bis Freitag von 08.00 Uhr bis 12.00 Uhr und von 13.00 Uhr bis 17.00 Uhr für Sie erreichbar.

☎ 0900 11 26624

(0900 11 COMAG) ■ 0,39 €/min aus dem deutschen Festnetz. Mobilfunk ggf. abweichend.