

ARD, ZDF sowie auch die privaten Fernsehsender beenden am **30. April 2012** die analoge Ausstrahlung ihrer Programme über Satellit.

Die Umstellung auf digitales Fernsehen ist also zwingend, wenn Sie das deutsche TV-Programmangebot wie gewohnt nutzen wollen.

Lassen Sie sich beraten:
Telefon **03329 62192**

Ihre Spezialisten

Wir beraten Sie gerne ausführlich. In unseren Verkaufsräumen in Güterfelde informieren wir Sie über alles, was Sie zum Empfang von digitalem Fernsehen benötigen, und präsentieren Ihnen HDTV mit all seinen Vorzügen. Zudem liefern wir sämtliche Komponenten zu Ihnen nach Hause und installieren sie – fertig programmiert und bereit für den Gebrauch. Und falls nötig reparieren wir später Ihre Empfangstechnik vor Ort oder Ihre Geräte in unserer Werkstatt.

Heimberatung

Auf Wunsch besuchen wir Sie auch zu Hause und analysieren dabei Ihre Empfangsbedingungen mit entsprechender digitaler Messtechnik.

Stichtag
30. April 2012
Das Ende
des analogen
Satelliten-TV

Entscheiden
Sie jetzt, wie
Sie in Zukunft
fernsehen
wollen.

IHLFELDT
SEHEN UND HÖREN

Ihlefeldt OHG
Berliner Straße 8
14532 Stahnsdorf OT Güterfelde
Telefon 03329 62192
contact@ihlefeldt.de
www.ihlefeldt.de

Was ist digitales Fernsehen?

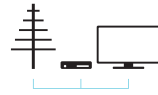
Als Digitalfernsehen bezeichnet man die Ausstrahlung von Fernsehprogrammen in digitalisierter Form. Dazu werden die herkömmlichen analogen Bild- und Ton-signale in digitale Datenströme, sogenannte Binärcodes, verwandelt.

Digitales Fernsehen ermöglicht verschiedene Zusatzdienste wie ergänzende Programm-informationen, interaktives Fernsehen, Livepausen oder Filme auf Abruf. Welche Zusatzdienste erhältlich sind und ob sie kostenpflichtig sind, hängt vom jeweiligen Anbieter ab.

Digitales Fernsehen bringt den Zuschauern wesentliche Verbesserungen der Bild- und Tonqualität und ermöglicht ein grösseres Senderangebot bei geringeren Kosten und verminderter Störanfälligkeit.

Das schlagkräftigste Argument für digitales Fernsehen ist jedoch nicht nur, dass die Technik fortschrittlich ist, sondern insbesondere auch, dass sie in naher Zukunft die einzig verfügbare Technik sein wird. Die analoge Ausstrahlung der deutschen öffentlich-rechtlichen und privaten Fernsehprogramme über Satellit wird am 30. April 2012 beendet.

Wie empfangen ich digitales Fernsehen?



Antenne (DVB-T)

Die terrestrische Versorgung mit digitalem Antennenfernsehen DVB-T (Digital Video Broadcasting Terrestrial) ist die einfachste und kostengünstigste Art, digitale Fernseh-signale zu empfangen. Für DVB-T werden eine Antenne für den Empfang der Signale und ein Digitalreceiver (Set-Top-Box) benötigt.



Satellit (DVB-S)

DVB-S (Digital Video Broadcasting Satellite) bezeichnet das über Satellit ausgestrahlte digitale Fernsehen. Der Empfang erfolgt über eine Parabolantenne (Sat-Schüssel) und den Satellitenreceiver (Set-Top-Box). Im Handel sind auch Fernsehgeräte mit integriertem DVB-S-Receiver erhältlich.



Kabel (DVB-C)

DVB-C (Digital Video Broadcasting Cable) steht für digitales Fernsehen über Kabel. Hierbei benötigen Sie eine Set-Top-Box oder ein Fernsehgerät mit integriertem DVB-C-Tuner. Die Programmvierfalt ist begrenzt, da der Anbieter entscheidet, welche Programme in das Netz eingespeist werden.



Internet (IPTV), Video-on-Demand

Unter den Begriffen Internetfernsehen oder Web-TV wird die Übertragung von Videos oder Fernsehprogrammen über das Internet verstanden. In der Internet-Sprache redet man von IPTV (Internet Protocol Television). Für den Empfang muss ein Computer mit dem Internet verbunden sein. Video-on-Demand oder Internet-Video bedeutet, dass ab einem Server des Anbieters Videos zeitunabhängig abgerufen werden können.

Was bedeutet HDTV?

HDTV steht für High Definition Television oder hochauflösendes Fernsehen. HDTV bietet gegenüber dem herkömmlichen Fernsehen eine etwa fünfmal höhere Bildauflösung – die Fernsehbilder sind schärfer, detailgetreuer, farbechter und ganz einfach schöner anzuschauen.

HDTV-Signale werden über DVB-C (Kabel) oder DVB-S (Satellit) verbreitet. Für den Empfang von HDTV ist ein HDTV-Receiver (Set-Top-Box) nötig. Zudem muss der Bildschirm die HDTV-Qualität wiedergeben können. Diese Bildschirme sind mit dem HD-Ready-Logo oder mit FullHD gekennzeichnet. HDTV-Programme werden über Satellit und teilweise bereits über Kabelnetze angeboten. Zudem existiert ein breites Angebot an Filmen auf Blu-ray Disc in HDTV-Qualität.

