

## Vorteile des digitalen Fernsehens

- Mehr Programme (z. B. EinsExtra, ZDFneo, sixx, RTL Crime u. v. m.)\*
- Empfang aller Landes- und Regionalprogramme der ARD sowie Regionalfenster bei SAT.1 und RTL
- Bessere Bild- und Tonqualität
- Hochauflösendes Fernsehen (HDTV)\*\*
- Elektronischer Programmführer (EPG)
- Filme und Serien auf Abruf (VoD), zeitversetztes Fernsehen oder Pay-TV\*
- Empfangsgeräte mit Internetzugang anschließbar

\* Abhängig vom Empfangsweg

\*\* Abhängig von der Wahl des digitalen Empfängers und/oder des Fernsehers



## Schon umgeschaltet...?

### Kontakt:

Projektbüro klardigital  
c/o Gemeinsame Geschäftsstelle der  
Landesmedienanstalten  
Friedrichstraße 60 • 10117 Berlin

E-Mail: [info@klardigital.de](mailto:info@klardigital.de)

Web: [www.klardigital.de](http://www.klardigital.de)

klardigital 2012 ist eine Initiative der  
Landesmedienanstalten in Zusammenarbeit  
mit ARD, Mediengruppe RTL Deutschland,  
ProSiebenSat.1 Media AG, VPRT und ZDF.

Stand: August 2010



## Schon umgeschaltet...?

## Die Zukunft des Fernsehens ist digital – Schon umgeschaltet?

Spätestens zum **30.04.2012** beenden alle Programmveranstalter in Deutschland ihre analoge Satellitenübertragung. Das Erste, ProSieben, RTL, SAT.1, ZDF und alle anderen Sender werden dann via Satellit nur noch digital ausgestrahlt.

Bereits zwei Drittel der Satellitenzuschauer in Deutschland verfügen über einen digitalen Empfang. Wenn Sie Ihr Satellitensignal noch analog empfangen, dann steigen Sie um und kommen in den Genuss zahlreicher Vorteile digitalen Fernsehens wie eine größere Programmvierfalt, hochauflösendes Fernsehen oder elektronische Zusatzangebote.

Für den Umstieg auf digitale Angebote benötigen Sie einen Digiteempfänger (Set-Top-Box) oder einen Fernseher mit integriertem Empfänger (IDTV). Welches Gerät Ihren Ansprüchen gerecht wird, erfahren Sie im Fachhandel.

Weitere Informationen zur analogen Satellitenabschaltung finden Sie unter: [www.klardigital.de](http://www.klardigital.de)



## Fragen und Antworten

### Warum schalten die Fernsehprogramme ihre analoge Übertragung auf dem Satelliten überhaupt ab?

Das digitale Fernsehen bietet mehr Programme und eine bessere Bild- und Tonqualität. Bislang muss dasselbe Programm bis zu dreimal parallel ausgestrahlt werden (analog und digital in Standard- und digital in hochauflösender Qualität). Dies kostet unnötig viel Geld. Die Sender haben deshalb beschlossen, ihr analoges Satellitensignal bis spätestens zum 30.04.2012 abzuschalten.

### Wer ist von der Abschaltung betroffen?

Alle Zuschauer, die ihr Signal analog über Satellit empfangen, müssen handeln und auf digitalen Empfang umstellen. Nicht betroffen sind die Haushalte, die ihr Fernsehsignal über Kabel, DVB-T oder über das Internet empfangen.

### Wie finde ich heraus, ob ich noch ein analoges Satellitensignal empfangen?

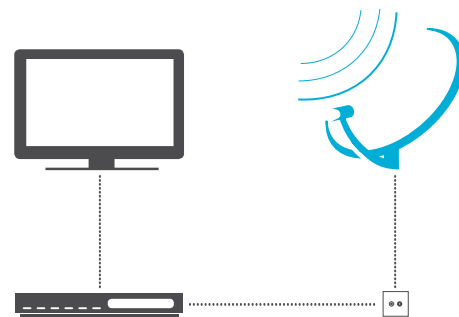
Öffnen Sie einfach bei Das Erste, ProSieben, RTL, SAT.1, ZDF oder Bayerisches Fernsehen die Videotextseite 198. Wenn dort ein Hinweis zur Abschaltung des analogen Satellitensignals erscheint, dann empfangen Sie noch analog. Erhalten Sie die Information „Sie empfangen bereits digital“, dann besteht kein weiterer Handlungsbedarf.

### Welche Möglichkeiten habe ich, auch in Zukunft Fernsehen zu empfangen?

Sie können entweder Ihre Satellitenanlage umrüsten oder (je nach Verfügbarkeit) zwischen Kabel, DVB-T oder Internet-TV wählen. Der Fachhandel berät Sie, welcher Empfangsweg für Sie der beste ist und wie Sie ihn erhalten.

### Muss ich mir für den digitalen Empfang eine neue Satellitenschüssel kaufen?

Nein, bereits installierte Satellitenschüsseln sind für den Empfang digitaler TV- und Radioprogramme geeignet. Sie müssen jedoch über ein digitaltaugliches Empfangsteil (LNB – Low Noise Block Converter, rauscharmer Signalumsetzer) an der Satellitenschüssel verfügen.



### Was muss ich tun, um die Vorteile des digitalen Satellitenfernsehens nutzen zu können?

Falls Sie noch analog schauen, benötigen Sie einen digitalen Empfänger, den Sie zwischen dem Fernseher und Ihrer Anschlussdose schalten, oder ein Fernsehgerät mit integriertem Empfänger. Außerdem muss Ihre Satellitenschüssel über einen digitaltauglichen LNB (sog. Universal-LNB) verfügen. Der LNB ist das über der Mitte Ihrer Satellitenschüssel montierte Bauteil. Wenn dieser älter als zwölf Jahre ist, dann ist er wahrscheinlich nicht digitaltauglich. Um auf Nummer sicher zu gehen, können Sie den oben genannten Test durchführen. Oder Sie fragen Ihren Fachhändler. Wenn Sie in einem Mehrfamilienhaus wohnen, sprechen Sie bitte auch Ihre Hausverwaltung an.

### Wie stelle ich den Empfang aller Landes- und Regionalprogramme sicher?

Sie benötigen einen Digitalempfänger (Set-Top-Box) oder Fernseher mit integriertem Empfänger, der die „dynamische PMT-Steuerungsfunktion“ unterstützt (Program Map Table). Dies gilt für den Empfang der Landes- und Regionalprogramme von BR, NDR, MDR und WDR aber auch für den Empfang der Regionalfenster von RTL und SAT.1.

### Bei diesen Programmen wird die analoge Satellitenverbreitung spätestens am 30.04.2012 eingestellt:



Weitere Informationen zur analogen Satellitenabschaltung finden Sie unter:

[www.klardigital.de](http://www.klardigital.de)