

## PRESSEMITTEILUNG

### Mit DVB-T2 HD die EM in HD erleben und noch mehr mitfeiern

Mit der Umstellung auf DVB-T2 HD können auch Antennen-Haushalte Fernsehen in HD-Auflösung empfangen – aber nur mit bestimmten Geräten und zunächst nur in Ballungsräumen. Was sind die Vorteile und worauf muss man heute beim TV-Kauf achten?

**Nürnberg, 03. Mai:** Fußballfans können sich freuen, denn die diesjährige Fußball-Europameisterschaft wird komplett in HD ausgestrahlt. Davon kann allerdings nur profitieren, wer seine TV-Signale über Kabel, Satellit oder IPTV empfängt. Die knapp über 9% Prozent der deutschen Haushalte, die über Antenne empfangen, kommen momentan nicht in den Genuss hochauflösender Fernsehbilder. Das wird sich mit der Einführung von DVB-T2 HD ab dem 31. Mai 2016 nun ändern.

#### Was man über DVB-T2 wissen muss

Doch Achtung: Nicht jedes Gerät kann DVB-T2 empfangen. TVs, die über die entsprechende Technik verfügen, sind deutlich an dem grünen DVB-T2 Logo zu erkennen. Aber was genau verbirgt sich hinter dem neuen Standard und worauf muss man achten, wenn man sich einen neuen TV kaufen möchte? Das sind die wichtigsten Fakten:

#### Warum die Umstellung?

Der momentane Übertragungsstandard für Antennen-Fernsehen, DVB-T, kann mit den in Zukunft immer größeren Datenmengen hochauflösender Programme nicht mehr mithalten.



Mit DVB-T2 auch über Antenne die EM 2016 in HD-Auflösung miterleben (© Grundig Intermedia GmbH)



Das grüne DVB-T2 HD Logo kennzeichnet zukunftssichere Geräte (© Grundig Intermedia GmbH)

#### Verbesserte Bildqualität und mehr Programme

DVB-T2 HD komprimiert die Bilder besser und benötigt weniger Sendekapazität als vorher. Somit lassen sich Bilder in einer vielfach höheren Auflösung und mehr Programme übertragen. Geplant ist momentan ein Angebot aus rund 40 bis 50 Programmen öffentlich-rechtlicher sowie privater Sender.

#### Verbesserte Empfangbarkeit

Deutlich robuster und weniger störanfällig, erzielen die DVB-T2 Signale eine höhere Reichweite – für besten TV-Empfang.

## **DVB-T2 kommt im Mai**

Pünktlich zum Beginn der ersten Stufe von DVB-T2 HD am 31. Mai 2016 startet auch die Einführung von freenet TV. Über das neue Fernsehangebot haben Zuschauer einfachen Zugang zu privaten TV-Programmen via DVB-T2 HD. Zunächst sind in einem vorläufigen Programmpaket die Sender RTL, ProSieben, SAT.1 und VOX in Full-HD-Qualität in zahlreichen Ballungsgebieten in Deutschland kostenfrei empfangbar. Auch die HD-Programme Das Erste und ZDF sind bei der ersten Stufe von DVB-T2 HD mit dabei. Geeignete Endgeräte werden ab Mitte Mai 2016 im Handel verfügbar sein. Betreiber von freenet TV ist die MEDIA BROADCAST GmbH, seit März 2016 Teil der freenet Group.

## **Was bedeutet das für den TV-Kauf?**

Um Antennenfernsehen in HD-Qualität empfangen zu können, muss das TV-Gerät neben DVB-T2 auch das HEVC (High Efficiency Video Coding) Format unterstützen. Dieses neue Videokompressionsverfahren kommt bei der Übertragung der Bilder zum Einsatz – allerdings zunächst nur in Deutschland. Wer sich also einen DVB-T2-fähigen Fernseher anschaffen möchte, sollte unbedingt darauf achten, dass der TV auch für die Entschlüsselung von HEVC-Inhalten geeignet ist. In anderen Ländern erworbene DVB-T2-Geräte sind hierzulande unter Umständen nicht zum Empfang von HD-TV über Antenne geeignet.

## **Mit Grundig die EM in HD sehen**

Für ein TV-Erlebnis in bester Bildqualität – nicht nur zur EM-Zeit – unterstützen die Grundig Geräte der neuen Premium TV-Serien Immensa Vision 7 bis Vision 9 schon jetzt DVB-T2 inklusive HEVC. Ebenso sind UHD-TV Modelle, die Grundig seit der IFA 2015 eingeführt hat, sowie die neue Full-HD Vision 6 Smart-TV Serie bereits mit DVB-T2 inklusive HEVC für den zukunftssicheren Empfang ausgerüstet. Damit man beim Kauf auch auf den ersten Blick erkennen kann, ob der TV mit den zukunftssicheren Technologien ausgestattet ist, sind die entsprechenden Grundig Fernseher schon auf der Verpackung mit dem offiziellen grünen DVB-T2 HD Logo gekennzeichnet.

## **Über Grundig Intermedia**

Grundig Intermedia ist einer der führenden Anbieter von Produkten aus den Bereichen Unterhaltungselektronik sowie kleine und große Haushaltsgeräte. Mit einem Portfolio von über 500 verschiedenen Produkten – angefangen von Ultra HD-TVs und mobilen Audiogeräten über Hairstyler, Bodenstaubsauger und Küchengeräten bis hin zu Backöfen, Geschirrspülern und Waschmaschinen – bietet die Marke für jeden Raum im modernen Zuhause eine Lösung. Als europäischer Vollsortimenter setzt Grundig mit seinen Home-Electronics-Produkten kontinuierlich neue Maßstäbe mit dem Fokus auf Qualität, Design und Innovation. Grundig ist Teil von Arçelik A.S., die Nummer drei in Europa im Bereich Elektrogroßgeräte und Teil der international tätigen, börsennotierten Koç-Gruppe mit über 80.000 Mitarbeitern. Weltweit arbeiten über 1.000 Mitarbeiter in Forschung & Entwicklung, um zukunftsweisende und umweltfreundliche Produkte herzustellen. Am Standort Nürnberg in Langwasser sind die Bereiche Marketing, Vertrieb, Produkt- und Qualitätsmanagement sowie Logistik und Service für den deutschen Markt angesiedelt. Grundig Produkte werden hauptsächlich in eigenen Produktionsstätten in Europa produziert und in über 65 Ländern weltweit vertrieben. Entdecken Sie mehr unter [www.grundig.de](http://www.grundig.de).