

HOPE Channel im Internet empfangen: www.hope-channel.de

Das Internet verbreitet auch Radio- und Fernsehprogramme. Es gibt unterschiedliche Möglichkeiten. Hier eine Erklärung wichtiger Begriffe:

Livestream: Wie beim Rundfunk- oder Fernsehen können sich die Empfänger nach Bedarf zu- und abschalten. Eine Speicherung ist nicht möglich. Sie können als Livestream empfangen:

- **HOPE Channel Deutsch:** deutschsprachiges Fernsehprogramm
- **HOPE Channel Radio:** deutschsprachiges Hörfunkprogramm
- **HOPE Channel Europe*:** mehrsprachiges Fernsehpr. für Europa
- **HOPE Channel International*:** englisches Fernsehpr., weltweit

*) Betreiber: „HOPE Channel“ in Silver Spring, MD, USA

On demand bedeutet „Programm auf Abruf. Aus einem Angebot von Sendungen kann zu einer beliebigen Zeit eine abgerufen werden. Die Speicherung ist nicht möglich. Unter www.hope-channel.de Bereich „Mediathek“ finden sie Sendungen vom *HOPE Channel Deutsch* zum Abruf.

Podcast ist ein Online-Abonnement für Audio oder Video, das Sie mit einer geeigneten Software auf Ihrem Computer verwalten und dessen Inhalte z.B. mit mobilen Geräten beliebig oft wiedergegeben werden können. Sehr häufig wird dazu iTunes von Apple verwendet. Immer wenn neue Beiträge oder Informationen vorliegen, lädt die Software diese automatisch herunter. Verschiedene Video-Podcasts finden Sie im Bereich Mediathek. Die tägliche Andacht gibt es als Audio-Podcast unter www.stimme-der-hoffnung.de.

Im **App Store*** von Apple kann mit der HOPE Channel App das *HOPE Channel Deutsch* Fernsehprogramm drahtlos- oder über Mobilfunknetzwerke empfangen werden. Das App ist für das iPhone, das iPod touch und das iPad erhältlich. * App: application, Anwendungsprogramm

You Tube, eine bekannte Plattform für Videoclips, bietet ausgewählte Beiträge des *HOPE Channel Deutsch* an.

Facebook: Bei dem sozialen Netzwerk „Facebook“ lassen sich News und Programminweise zum *HOPE Channel Deutsch* abrufen und miteinander teilen.

Twitter, eine Plattform zur Verbreitung von Nachrichten mit einem Konto für *HOPE Channel Deutsch*.

Alle Angebote sind im Internet erreichbar über: www.hope-channel.de

Technische Details zum Satellitenempfang auf einen Blick

HOPE Channel Deutsch: (Fernsehprogramm)

- **Satellit** ASTRA (19,2° Ost)
- Frequenz: 12,148 GHz, horizontal, Symbol Rate: 27.500
- Kennung: „HOPE Channel Deutsch“ oder „HC Deutsch“
- (FEC: 3/4; V-PID: 511; A-PID: 512)

HOPE Channel Radio:

- **Satellit** ASTRA (19,2° Ost)
- Frequenz: 12,460 GHz, horizontal, Symbol Rate: 27.500
- Kennung: „HOPE Channel Radio“
- (FEC: 3/4; A-PID: 400)
- **Telefon:** Laufendes Radioprogramm: 06257/ 50 65 360
Die tägliche Andacht: 0931/66 399 1973

HOPE Channel Europe:

Das mehrsprachige internationale adventistische Fernsehprogramm für Europa. Betreiber: „HOPE Channel“ in Silver Spring, MD, USA

- **Satellit** Eutelsat-Hotbird (13° Ost)
- Frequenz: 11,642 GHz, horizontal, Symbol Rate: 27.500
- Kennung: „HOPE channel“
- (FEC: 3/4; V-PID: 1471; A-PID: 1472)

Kontaktadresse:

STIMME DER HOFFNUNG

Medienzentrum der Freikirche der Siebenten-Tags-Adventisten in Deutschland

Technischer Service, Sandwiesenstraße 35, 64665 Alsbach-Hähnlein

Telefon: 06257/50 65 3-53, Fax: 06257/50 65 3-70

Vereinsregister-Nr: 1293 beim Amtsgericht Darmstadt

E-Mail: technik@stimme-der-hoffnung.de

Internet: www.hope-channel.de,

www.stimme-der-hoffnung.de

Spendenkonto: 0171810100 BLZ: 508 800 50 Dresdner Bank

Ausgabe Nr. 34, gültig ab 1. April 2012

Literatur- und Bildnachweis:

- Saupe, Siegfried: Sat-Anlagen erfolgreich auswählen, installieren und bedienen. Franzis-Verlag 1995, ISBN 3-7723-7951-6
- Internet: www.technisat.de

Das Merkblatt wurde nach bestem Wissen erstellt. Trotzdem können Fehler nicht ausgeschlossen werden. Der Verfasser und Herausgeber kann für fehlerhafte Angaben und deren Folgen weder eine juristische Verantwortung noch irgendeine Haftung übernehmen.

Technisches Merkblatt, Sonderausgabe April 2012

Was ist neu ab ersten Mai?

HOPE Channel Empfang auf allen Satellitenanlagen!

Wussten Sie schon, dass ...

- die Fernseh- und Radiosendungen der **STIMME DER HOFFNUNG - HOPE Channel** - jetzt von **allen Satellitenanlagen** empfangen werden können?
- die Sendungen gleichzeitig im **Internet** übertragen werden?
- sich immer mehr TV-Kabelnetzbetreiber zur Einspeisung des *HOPE Channel Deutsch* entschließen?



STIMME DER
HOFFNUNG

Wir bieten Ihnen Radio- und Fernsehsendungen auf verschiedenen Wegen an. Um den Empfang möglichst allen interessierten Hörern bzw. Zuschauern zu ermöglichen, wird diese technische Information zum Empfang der Sendungen herausgegeben. Die **STIMME DER HOFFNUNG**, das Medienzentrum der Freikirche der Siebenten-Tags-Adventisten in Deutschland, ist verantwortlich für das Fernsehprogramm **HOPE Channel Deutsch** und das Hörfunkprogramm **HOPE Channel Radio**.

Lesen Sie, wie man mit einer gewöhnlichen Satellitenschüssel oder über das Internet den HOPE Channel Deutsch und HOPE Channel Radio empfangen kann.

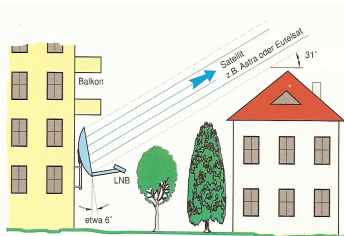
Finden Sie unter den verschiedenen Möglichkeiten die geeignetste.



Ich möchte das Fernsehprogramm HOPE Channel Deutsch und das Radioprogramm HOPE Channel Radio mit einer Satellitenantenne empfangen. Was muss ich wissen?

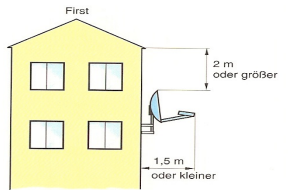
Das HOPE Channel Fernseh- und Radioprogramm ist in ganz Europa über Satellit und weltweit im Internet zu empfangen. Für den Aufbau einer Satellitenanlage sollten Sie folgendes wissen:

- Die Satellitenantenne, im Volksmund „Schüssel“ genannt, kann nur dort errichtet werden, wo der freie Blick nach Süden und etwa 31 Grad Erhebung, wie in der Abbildung gezeigt, durch keinen Baum und kein Bauwerk beeinträchtigt werden. Dabei ist es technisch unerheblich, ob die Antenne auf der Terrasse, dem Erdboden, Balkon, Garagenbzw. Hausdach oder an der Hauswand montiert wird.



Der freie Blick zum Satelliten ist notwendig
Grafik: Saupe

- Außen liegende Antennen müssen gegen Blitzschlag geschützt werden. Dazu ist ein Fachbetrieb zu Rate zu ziehen. Auf den gesetzlich vorgeschriebenen Blitzschutz kann verzichtet werden, wenn die Maße wie in der Abbildung eingehalten werden können.



Schutzbereich des Hauses Grafik: Saupe

- Trotz des grundsätzlichen Rechts auf Satellitenempfang ist in Mietwohnungen vor Beginn der Installation das Einverständnis des Hauseigentümers, in Eigentumswohnungen das der Eigentümergemeinschaft erforderlich.

- Für eine Aufstellung der Antenne auf einem Balkon gelten erleichterte Bedingungen, wenn die Antenne von der Straße aus nahezu unsichtbar bleibt und keine Bohrungen an den Wänden vorgenommen werden. In der Regel ist dann keine Genehmigung erforderlich.



Kleine transportable Satellitenantenne mit nur etwa 45 cm Schirmgröße von TechniSat.

- Ist genügend Platz vorhanden, sollte die Antenne etwa 60 cm Durchmesser haben. Für beengte Verhältnisse, z. B. auf einem Balkon, genügt auch eine kleinere „Schüssel“. Der Empfang bei extremem Schlechtwetter könnte damit möglicherweise kurzfristig unterbrochen sein.
- Die Antenne wird auf den Satelliten „ASTRA 19° Ost“ ausgerichtet. Das ist der Satellit, über den auch alle üblichen deutschen Fernseh- und Radioprogramme zu empfangen sind. Die genauen Winkelwerte zur Ausrichtung erfragen Sie bitte bei ihrem örtlichen Fachhändler oder bei unserem Technischen Service.
- Wer eine Satellitenanlage errichtet, für den erübrigt sich in der Regel ein Kabelanschluss. Lediglich die staatliche Rundfunkgebühr ist wie üblich an die GEZ zu entrichten.
- Zur Satellitenanlage gehört der Empfänger, auch Receiver genannt, der beim Fernsehgerät aufgestellt und an dieses angeschlossen wird. Viele Hersteller bieten Fernseher mit eingebautem Satellitenreceiver an. Ein Pluspunkt für Bildqualität und einfache Bedienung.
- Achtung:** Ab dem 1. Mai 2012 können nur noch digitale Empfänger verwendet werden (DVB-S)



Ein digitaler HD-Receiver von TechniSat z.B. ist für das hoch auflösende Fernsehen (HDTV*) geeignet und zaubert auch von normal auflösende (SDTV) Programmen, wie z.B. dem HOPE Channel Deutsch, erstklassige Bilder auf ihren Flachbildschirm. Dank der Anzeige des Senders im Klartext eignet er sich auch gut zum Radioempfang. Quelle: www.technisat.de

Tipp: Verwenden Sie für Flachbildschirme nur ein HDMI-Verbindungskabel. Sie sehen ein schärferes Bild. Das herkömmliche SCART-Kabel kann keine HDTV*-Bilder übertragen.

*) HDTV (High Definition Television - zu deutsch: hoch auflösendes Fernsehen) ist eine Fernsehnorm, die durch feiner Details eine deutlich bessere Bildqualität darstellen kann.

Ich habe bereits eine digitale Satellitenanlage, kann aber den HOPE Channel Deutsch und HOPE Channel Radio nicht finden.

- Ihr DVB-S Receiver hat die Empfangsparameter für HOPE Channel Deutsch und HOPE Channel Radio noch nicht gespeichert? Sie müssen einen neuen Transpondersuchlauf starten. Nehmen Sie dazu ihre Bedienungsanleitung zur Hand. Die detaillierten Einstellwerte für unsere HOPE Channel Programme finden Sie auf der Rückseite des Merkblattes.

Ich habe einen digitalen Receiver mit Zimmerantenne, kann aber den HOPE Channel Deutsch und HOPE Channel Radio nicht finden

Über DVB-T, das so genannte „Überallfernsehen“ oder „terrestrische Fernsehen“, ist der HOPE Channel leider nicht zu empfangen.

Im Handel werden jetzt Internet-TV-Geräte angeboten. Sind diese zum Empfang vom HOPE Channel über das Internet geeignet?

Internet und TV verschmelzen zunehmend miteinander. Dennoch sind die gegenwärtig als „Web-TV“, „Internet@TV“ oder „Net-TV“ benannten Geräte nach so genanntem „HbbTV-Standard“ nicht uneingeschränkt zum Empfang des HOPE Channel über das Internet geeignet. Für die Inhalte wird in der Regel auf vielfältige Videoportale zugegriffen, die zwar jeweils die üblichen Zuschauerwünsche zu erfüllen suchen, aber selten alle Internet-Fernsehangebote aufrufen können. Hierbei heißt es also: Erkundigen Sie sich vor dem Kauf und lassen sich den HOPE Channel Deutsch vom Händler erst einmal vorführen!

Ich habe Interesse an guten Radioprogrammen. Ist Satellitenempfang hierfür zu empfehlen?

Ja! Es ist vielen unserer Hörerinnen und Hörer noch zu wenig bekannt, dass außer den Fernsehprogrammen auch die meisten Radiosender einschließlich des HOPE Channel Radio in hervorragender und störungsfreier Stereoqualität über Satellit zu hören sind.

Ich empfangen meine Fernsehprogramme über das regionale Kabel-TV. Wo finde ich den HOPE Channel Deutsch?

Einige Netzbetreiber, in der Regel kleinere Anennen- oder Kabelgemeinschaften, haben sich für die Übertragung der HOPE Channel Programme im Digitalbereich (DVB-C) entschieden. Fragen Sie bei Ihrem Betreiber oder besuchen unsere Internetseite www.hope-channel.de Bereich: „Empfang“.

Ich habe keine Möglichkeit zum Satelliten-, Kabel- oder Internetempfang

HOPE Channel Radio gibt es im Telefon:



Laufendes Radioprogramm:
06257/50 65 360



Die tägliche 3-minütige Tages-Andacht jederzeit auf Abruf:
0931/66 399 1973

Beide Rufnummern sind im normalen Festnetz erreichbar und verursachen keine höheren Kosten als übliche Telefongespräche.