



WAS IST EIGENTLICH DAB+?

DAB ist die Abkürzung für «Digital Audio Broadcasting», also die digitale Verbreitung des Radiosignals über eine Antenne. Das «+» steht für die neuste Digitalisierungstechnik; sie bringt eine noch bessere Tonqualität und erlaubt, noch mehr Radioprogramme gleichzeitig zu verbreiten. Die Schweiz gehört zu den führenden Ländern Europas. Schon heute können in unserem Land rund 130 Programme mit dem Digitalradiogerät empfangen werden. In wenigen Jahren soll DAB+ die UKW-Verbreitung vollumfänglich ablösen.

WELCHES SIND DIE VORTEILE VON DAB+?

DAB+ hat gegenüber UKW deutliche Vorteile:

- + Wesentlich grössere Vielfalt an Programmen
- + Die Tonqualität ist besser, robuster und frei von Störungen.
- + Die Technik ist offen für die Anforderungen und Angebote der digitalen Welt, zum Beispiel sind Aufnahmemöglichkeiten oder zeitversetztes Hören, die grafische Übermittlung von Verkehrsinformationen oder der Empfang von Textnachrichten möglich.
- + Im Unterschied zum Empfang von Internetradios ist DAB+ frei und kostenlos und auch bei Netzüberlastung uneingeschränkt empfangbar.



WARUM BRAUCHT ES DIE UMSTELLUNG AUF DAB+?

Radio ist als einziges Medium noch nicht digitalisiert. Mit der analogen UKW-Verbreitung sind aber viele, heute selbstverständliche Anwendungen der digitalen Welt nicht möglich - beispielsweise die Übertragung von Text und Bildern oder die Anbindung ans Internet. Mit UKW ist auch kein weiterer Ausbau des Programmangebots möglich, da keine zusätzlichen Frequenzen vorhanden sind. Die DAB+-Verbreitung ist zudem kostengünstiger und spart Energie.

KÖNNEN DIE HÖRERINNEN UND HÖRER WEITERHIN UKW-RADIO EMPFANGEN?

In den kommenden zwei bis drei Jahren schon. Anschliessend werden die Radiostationen schrittweise ihre UKW-Sender abschalten. In einigen Jahren werden alle UKW-Sender stumm sein. Radiostationen können freiwillig aber schon vor 2020 einzelne UKW-Antennen abschalten, wenn das betreffende Gebiet mit DAB+ versorgt ist.

IST DAB+ FÜR HÖRERINNEN UND HÖRER IN DER GANZEN SCHWEIZ EMPFANGBAR?

Ja, die Abdeckung liegt schon heute bei rund 98 Prozent - entlang der Strassen und Autobahnen sogar bei 99 Prozent. Bereits heute sind die meisten UKW-Programme über DAB+ empfangbar und zwar in einem wesentlich grösseren Sendegebiet, als dies bei UKW der Fall ist. Viele SRG-Programme sind dank DAB+ auch in den anderen Sprachregionen erhältlich, und in grösseren Agglomerationen empfangen Sie etliche Alternativ- und Webradioprogramme über DAB+.

BRAUCHEN DIE HÖRERINNEN UND HÖRER EIN NEUES RADIOGERÄT FÜR DAB+?

Ja, herkömmliche UKW-Radios können DAB+ nicht empfangen. Auf dem Gerät muss der Vermerk „DAB+“ stehen; der Hinweis „digitales Radio“ reicht nicht, da er sich lediglich auf das digitale Display bezieht.



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Bundesamt für Kommunikation BAKOM
Office fédéral de la communication OFCOM
Ufficio federale delle comunicazioni UFCOM
Uffizi federal da comunicaziun UFCOM

DAB+
DABPLUS.CH

WIE WIRD EIN SENDERSUCHLAUF DURCHGEFÜHRT?

Bei DAB+ müssen nicht mehr wie früher Frequenzen gesucht werden. Mit einem Senderdurchlauf oder Scan finden Sie alle vorhandenen Programme ganz automatisch. Wie Sie einen Senderdurchlauf durchführen, unterscheidet sich von Gerät zu Gerät. Konsultieren Sie dafür bitte die Bedienungsanleitung Ihres Gerätes.

KANN DAB+ AUCH IM AUTO EMPFANGEN WERDEN?

DAB+ wurde speziell auch für den Empfang unterwegs entwickelt. Die meisten Neuwagen sind heute standardmässig mit einem DAB+-Gerät ausgerüstet. Doch der DAB+-Empfang ist auch in älteren Fahrzeugen möglich, entweder indem Sie Ihr Auto mit einem DAB+-Radio nachrüsten oder indem Sie einen DAB+-Adapter einbauen, der die digitalen Signale an Ihr bestehendes Autoradio weiterleitet. Informieren Sie sich bei Ihrem Garagisten nach der besten Lösung.

FALLEN FÜR DAB+ ZUSÄTZLICHE KOSTEN AN?

Nein. Es fallen ausser dem neuen Empfangsgerät keine zusätzlichen Kosten an.



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Bundesamt für Kommunikation BAKOM
Office fédéral de la communication OFCOM
Ufficio federale delle comunicazioni UFCOM
Uffizi federal da comunicaziun UFCOM

DAB+
DABPLUS.CH