

# Portal Sound

Willkommen im Portal Sound zum Modell 450,  
hier finden sich alle Artikel zum Musikgenuss im smart.

## Radios

### Serienradio

Die Serienradios des smart werden durch die Firma Grundig gebaut, eine Ausnahme ist hier das Navigationsradio [navigation and sound](#) welches durch die Firma Becker hergestellt wird.

Eine Übersicht sowie weiter Details der Serienradios für das Modell 450 gibt es [hier](#).

Für die meisten Veränderungen, sei es ein neues Radio oder der Anschluss von Zubehör, ist es nötig, das Serienradio [auszubauen](#).

### Zubehör

Zum Anschließen von MP3 Player oder Handy am Serienradio wird der [AUX-Eingang](#) des Radios benutzt.

### Fremdradio

Um ein Fremdradio im smart zu betreiben gibt es hier [Informationen zu Fremdradios](#).

Beim Betrieb an einem Soundsystem ist zu beachten eine [Frequenzweiche](#) zu verwenden.

### Navigation

Für Fremdradios mit Navigation ist es oft nötig ein [Tacho](#)- oder [Rückfahrtsignal](#) abzugreifen.

### Ohne Radio

Wurde der Smart ohne Radio bestellt, so ist eine [Radioschachtabdeckung](#) verbaut.

## Lautsprecher

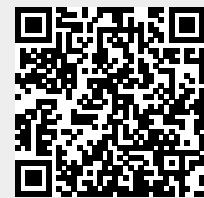
Es gibt zwei verschiedene Arten von Lautsprecherpaketen für das Modell 450.

Die kleinen [Serienlautsprecher](#) und das [Soundpaket](#).

---

Zum [Portal Modell 450](#)

From:  
<https://www.smart-wiki.net/> - **Smart WIKI**



Permanent link:  
[https://www.smart-wiki.net/portal/modell\\_450/sound?rev=1666078720](https://www.smart-wiki.net/portal/modell_450/sound?rev=1666078720)

Last update: **2022/10/18 07:38**