

# VOX, die

---

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

---

engl. Voice Operated Switching (VOX)

Seit einigen Jahren gibt es in der Bundesrepublik Deutschland ein Verbot für den Fahrer eines Fahrzeuges, während der Fahrt ein **Mikrofon** oder einen **Funkhörer** in die Hand zu nehmen. Ausgenommen hiervon sind nur Fahrzeug der **BOS** (Polizei, Rettungsdienst, Feuerwehr etc.).

Damit man aber trotzdem während der Fahrt funken kann, kommen hier sogenannte „Sprachscharter“ zum Einsatz. Diese werden in den letzten Jahren in der Regel direkt ins **Funkgerät** eingebaut, können aber auch extern angeschlossen werden (zwischen Funkgerät und Mikrofon).

Hier muss man zum senden keine Taste mehr drücken, sondern spricht einfach in das Mikrofon. Sobald der Sprachschalter nun eine Sprache empfängt, schaltet dieser das Funkgerät mit nur unmerklicher Verzögerung auf Sendung. Verstummt der Funker, so schaltet das Funkgerät wieder um auf Empfang.

Der Name VOX hat sich übrigens inzwischen auch in Bundesdeutschen Landen durchgesetzt.

Eine VOX kommt übrigens auch oft im professionellen Mobilfunk zum Einsatz. Man stelle sich vor, dass ein Arbeiter auf einem Gerüst arbeitet und beide Hände zum Arbeiten selbst benötigt. So kann er mittels VOX einfach mit seinen Kollegen sprechen, ohne eine Hand zum Funkgerät führen zu müssen.

Bekannt sind solche Sprachschalter übrigens durch Babyfone, welche eben nur auf Sendung gingen, wenn das überwachte Kind im Schlaf sprach oder sich durch Geschrei bemerkbar gemacht hat.

From:

<https://notfunkwiki.de/> - **Das NOTFUNK-WIKI**

Permanent link:

<https://notfunkwiki.de/doku.php?id=glossar:v:vox>

Last update: **2026/03/22 20:06**

