

## **Bei Audix Funksystemen zur Auswahl stehende Funk-Frequenzbereiche**

**AP41 / AP42** (32 MHz, diversity Empfänger):

Code "A" = **522 - 554** MHz (bis 16 Kanäle gleichzeitig),

Code "B" = **554 - 586** MHz (bis 16 Kanäle gleichzeitig),

Code "E" = **821-832 & 863-865** MHz (bis ca 6 Kanäle gleichzeitig)

**AP61 / AP62** (64 MHz, true diversity Empfänger):

= **522-586** MHz (bis 24 Kanäle gleichzeitig)

---

## **Bundesnetzagentur, letzaktualisierter Stand 2020/04 und 2022 aktualisierte Allgemeinzuteilung der Funk-Mikrofon-Frequenzbereiche**

Interpretation Bundesnetzagentur "Allgemeinzuteilung": diese Frequenzbereiche sind in DE (im Rahmen der genannten Anwendergruppen, und auf den festgelegten Zeitrahmen) - siehe folgend - für allgemeine Anwendungen oder Audiosignale oder den professionellen Gebrauch reserviert. Allgemeinzuteilung bedeutet, dass diese dafür s.o. nicht einzeln angemeldet/lizenziert/bezahlt werden müssen. Davor war z.B. der Bereich für prof. Anwendungen um die 500-700 MHz einzeln zu lizensieren/bezahlen.

<https://www.bundesnetzagentur.de/DE/Fachthemen/Telekommunikation/Frequenzen/Allgemeinzuteilungen/start.html>  
-> ... siehe "Mikrofone"

### **Daraus zu den Frequenzbereichen betreffend Audix Frequenzbereichs-Auswahl:**

**470-698 MHz:**

[https://www.bundesnetzagentur.de/SharedDocs/Downloads/DE/Sachgebiete/Telekommunikation/Unternehmen\\_Institutionen/Frequenzen/Allgemeinzuteilungen/Mikrofone/vfg342020geaendert\\_vfg992022.pdf?blob=publicationFile&v=1](https://www.bundesnetzagentur.de/SharedDocs/Downloads/DE/Sachgebiete/Telekommunikation/Unternehmen_Institutionen/Frequenzen/Allgemeinzuteilungen/Mikrofone/vfg342020geaendert_vfg992022.pdf?blob=publicationFile&v=1)

**823-832 MHz:**

[https://www.bundesnetzagentur.de/SharedDocs/Downloads/DE/Sachgebiete/Telekommunikation/Unternehmen\\_Institutionen/Frequenzen/Allgemeinzuteilungen/Drahtlose%20PMSE%20Audioausr%C3%BCstung%20823-832%20MHz.pdf?blob=publicationFile&v=1](https://www.bundesnetzagentur.de/SharedDocs/Downloads/DE/Sachgebiete/Telekommunikation/Unternehmen_Institutionen/Frequenzen/Allgemeinzuteilungen/Drahtlose%20PMSE%20Audioausr%C3%BCstung%20823-832%20MHz.pdf?blob=publicationFile&v=1)

**863 – 865 MHz:**

[https://www.bundesnetzagentur.de/SharedDocs/Downloads/DE/Sachgebiete/Telekommunikation/Unternehmen\\_Institutionen/Frequenzen/Allgemeinzuteilungen/Mikrofone/Vfg107-2018.pdf?blob=publicationFile&v=1](https://www.bundesnetzagentur.de/SharedDocs/Downloads/DE/Sachgebiete/Telekommunikation/Unternehmen_Institutionen/Frequenzen/Allgemeinzuteilungen/Mikrofone/Vfg107-2018.pdf?blob=publicationFile&v=1)