

DAB+ NACHHALTIGKEIT AM BEISPIEL MDR

UKW

Programm	Leistung in kW (ERP)
MDR SACHSEN	347
MDR SACHSEN-ANHALT	139
MDR THÜRINGEN	301
MDR KULTUR	633
MDR SPUTNIK	21
MDR AKTUELL	74
MDR JUMP	765
Summe Leistung:	ca. 2.280 kW

DAB+

Leistung in kW (ERP)

für 10 MDR-Programme

darunter 3 Landesprogramme

mit je 4-6 Regionalisierungen je Landesprogramm

Summe Leistung:
ca. 248 kW
(vorläufiger Endausbau 2024 mit ca. 310 kW)

nur ca. **10%**

der UKW-Sendeleistung werden aktuell für die Hörfunkverbreitung via DAB+ benötigt *(vorläufiger Endausbau 2024: ca. 13%)*

EIN 2-PERSONEN-HAUSHALT
VERBRAUCHT ca. 2.000 kWh p.a.

Durch reine DAB+ Verbreitung könnte so viel Energie eingespart werden wie rd. **5.600 2-P-HH** pro Jahr verbrauchen

