

☐ **Beispiel eines DSP-Radio-ICs**

Modell-Nr	Band	WENN	Hersteller	Bemerkungen
Si4702/Si4703	FM	I2C/SPI	Siliziumlabore	Si4705 verfügt über RDS
Si4704/Si4705	FM	I2C/SPI	Siliziumlabore	Kompatibel mit kleinen Antennen
Si4730/Si4731	FM/AM	I2C/SPI	Siliziumlabore	Si4731 verfügt über RDS
Si4734/Si4735	FM/AM/SW/LW	I2C/SPI	Siliziumlabore	Si4735 verfügt über RDS
Si4820	FM/AM	ANZEIGE.	Siliziumlabore	monaural
Si4824	FM/AM/SW	ANZEIGE.	Siliziumlabore	monaural
Si4825	FM/AM/KW (breit)	ANZEIGE.	Siliziumlabore	Mono, niedriger Pin
Si4831	FM/AM	ANZEIGE.	Siliziumlabore	Stereo
Si4835	FM/AM/SW	ANZEIGE.	Siliziumlabore	Stereo
Si4836	FM/AM/KW (breit)	ANZEIGE.	Siliziumlabore	Stereo, niedriger Pin
Si4822	FM/AM	AD/(I2C)	Siliziumlabore	monaural
Si4826	FM/AM/SW	AD/(I2C)	Siliziumlabore	monaural
Si4827	FM/AM/KW (breit)	AD/(I2C)	Siliziumlabore	Mono, niedriger Pin
Si4840	FM/AM	AD/(I2C)	Siliziumlabore	Stereo
Si4844	FM/AM/SW	AD/(I2C)	Siliziumlabore	Stereo
RDA5807FP	FM	I2C/SPI	RDA Micro	Kann über Kopfhörer gesteuert werden
RDA5830	FM/AM	I2C/SPI	RDA Micro	Kann über Kopfhörer gesteuert werden
RDA5831	FM/AM/SW/LW	I2C/SPI	RDA Micro	Kann über Kopfhörer gesteuert werden
RDA7088	FM	SW	RDA Micro	Kann über Kopfhörer gesteuert werden
BK1068	FM	SW	Beken	Kann über Kopfhörer gesteuert werden
BK1079	FM	SW	Beken	einfach
BK1080	FM	I2C/SPI	Beken	Kann über Kopfhörer gesteuert werden
QN8035	FM	I2C	QUINTIC	Kann über Kopfhörer gesteuert werden
QN8065	FM	I2C	QUINTIC	einfach
KT0830EG	FM	I2C	KTMicro	Kann über Kopfhörer gesteuert werden
KT0911	FM/AM	AD/(I2C)	KTMicro	Kann über Kopfhörer gesteuert werden
KT0913	FM/AM	I2C/AD	KTMicro	Kann über Kopfhörer gesteuert werden
KT0915	FM/AM/SW/LW	I2C/AD	KTMicro	Kann über Kopfhörer gesteuert werden
KT0922	FM/AM	I2C/AD	KTMicro	Kann über Kopfhörer gesteuert werden
KT0922M	FM/AM	I2C/AD	KTMicro	monaural
KT0923	FM/AM	I2C	KTMicro	Kann über Kopfhörer gesteuert werden
KT0932M	FM/AM	AD/(I2C)	KTMicro	monaural
DSP6951(AKC6951)	FM/AM/LW	I2C	Guishi Wissenschaft und Technologie	Eingebauter Ausgangsverstärker
DSP6952(AKC6952)	FM/AM/LW	ANZEIGE.	Guishi Wissenschaft und Technologie	Eingebauter Ausgangsverstärker
DSP6955(AKC6955)	FM/AM/SW/LW	I2C	Guishi Wissenschaft und Technologie	Eingebauter Ausgangsverstärker
DSP6959(AKC6959)	FM/AM/SW/LW	ANZEIGE.	Guishi Wissenschaft und Technologie	Eingebauter Ausgangsverstärker
C9612	FM/AM	ANZEIGE.	C&A TEC	
C9613	FM/AM/SW	AD/(I2C)	C&A TEC	
C9620	FM/AM/SW/LW	AD/(I2C)	C&A TEC	
C9631	FM/AM/SW/LW	I2C	C&A TEC	
AR1019	FM	I2C	AIROHA	Kann über Kopfhörer gesteuert werden
AR1015	FM	I2C	AIROHA	Kann über Kopfhörer gesteuert werden
AR1025	FM	I2C	AIROHA	Kompatibel mit kleinen Antennen
RTC6215N	FM	SW	RichWave	Kann über Kopfhörer gesteuert werden
SC1299(GS1299)	FM	SW	ZINGSEMI	Kann über Kopfhörer gesteuert werden

Es gibt noch andere, aber was die Verfügbarkeit angeht, nutze ich hauptsächlich die, die man bei aitendo findet. Allerdings habe ich diejenigen weggelassen, für die es keine Datenblätter gibt, wie zum Beispiel AR1320, DSP4926 und DSP6919.