

Blaupunkt Frankfurt RCM 82 DAB: Moderne Technik im 90er-Jahre-Look

# Retro-Radio

Universell für Fahrzeuge mit DIN-Radio



**DESIGN-TIPP**  
Spitzenklasse  
**CAR & HiFi** 6/2022

**PRO-LINE**  
Best performance – best quality!

Das Autoradio Frankfurt RCM 82 gab es bereits im Zeitraum von 1992 bis 1994. Damals war es der Traum vieler Auto-HiFi-Begeisterter. Nun bringt Blaupunkt ein Remake dieser Legende mit moderner Technik.

Als ich das Testmuster des Frankfurts erstmals in Händen hielt, dachte ich, da hätte sich jemand einen Scherz erlaubt. Wieso sollte ich denn ein 30 Jahre altes Kassettenradio testen? Und vor allem wie? Als ob ich die alten Testprozeduren und -Kassetten noch griffbereit hätte. Hinweis an unsere jungen Leser: Kassetten sind die Dinger, mit denen frühere Generationen das Radioprogramm mitgeschnitten haben, die dauernd Bandsalat produziert haben, welchen man dann mit Hilfe eines Bleistifts wieder aufwickeln musste.

## Genial gemacht

Auf den zweiten Blick und durch den Namenszusatz „DAB“ ist es dann klar: Hier handelt es sich mitnichten um einen 30 Jahre alten Klassiker, sondern um ein modernes Radio mit ebensolcher Technik. Die Optik der Front ist dabei bis ins Detail geschickt ans

Original angelehnt. Die Tastenanordnung ist identisch. Freilich sind Funktionen und Beschriftungen an heutige Medien angepasst. Der vermeintliche Kassettenschacht ist eine Klappe, hinter der sich USB-Anschluss, Aux-In und ein Kartenslot verbergen. Geniales Detail ist der orange Zierstreifen unterhalb des Displays. Hier saß beim 1992er-Modell die bei Blaupunkt damals übliche, orange Key Card zur Diebstahlsicherung.

## Moderne Medien

Das Unterhaltungsangebot des Frankfurts ist freilich nicht in den Neunzigern stehen geblieben. Das Radioprogramm empfängt es nicht nur analog über FM und AM, sondern auch digital über DAB+. Zu Smartphones nimmt es Kontakt via Bluetooth und USB auf. Neben der USB-Schnittstelle im „Kassettenschacht“ gibt es eine weitere auf der Rückseite. Beide arbeiten auch mit iPhones zusammen. Analoge Quellen können über Miniklinke eingespeist werden. Zudem steht der Micro-SD-Slot zur Musikwiedergabe parat.

Die sechs Cinchausgänge können per Hoch- und Tiefpass angesteuert werden





Im „Kassettenfach“...



...sitzen micro SD, USB und Aux-In

## Bluetooth

Bei gekoppeltem Smartphone kann über Bluetooth drahtlos Musik gestreamt werden. Bei Aktivierung von „Navi Mix“ können Navigationsansagen vom Handy auch in eine andere laufende Musikquelle, z.B. DAB+, gemischt werden. Freisprechen ist selbstverständlich ebenfalls möglich. Das nötige Mikrofon sitzt in der Front der Autoradios. Alternativ kann ein externes Mikrofon angeschlossen werden, welches automatisch vom Blaupunkt erkannt wird.



Anschlussvielfalt: USB, ...



...micro SD...



...und analoge Quellen

## Hier passt das Blaupunkt Frankfurt RCM 82 DAB

In alle Autos mit DIN-Schacht. Für viele weitere Modelle sind im Zubehör Einbau- und Anschlussadapter erhältlich.

## Audio

Zur Verwendung externer Leistungsendstufen stehen getrennte Vorverstärkerausgänge für Front, Rear und Subwoofer zur Verfügung. Mittels Hoch- und Tiefpassfiltern können sie mit den passenden Frequenzbereichen beschriftet werden. Zur Klangjustage steht neben den üblichen Bass- und Höhenreglern ein 14-bändiger Equalizer zur Verfügung. Die jeweilige Filtergüte (Breite des Regelbereiches) kann variiert werden. Eine Loudness-Funktion ist schaltbar. Über USB und Micro-SD können die Formate MP2, MP3, WMA, FLAC, M4A (AAC), APE, WAV abgespielt werden.

## Testergebnisse

Im Vergleich zu einem modern designten Autoradio besitzt das Blaupunkt Frankfurt sehr viele Tasten. Dies mag manchem zunächst ungewohnt erscheinen, man lernt es jedoch schnell zu schätzen. Denn so können die meisten Funktionen direkt per einfachem Tastendruck aufgerufen werden, ohne dass man sich erst durch mehr oder weniger umfangreiche Menüs kämpfen müsste. Und ein

Drehregler ist zur Lautstärkeregelung nach wie vor das Beste.

In unseren Labor- und Praxistests schlägt sich das neue Frankfurt absolut auf der Höhe der Zeit. Die Messwerte sind makellos, Klang, Empfang und Funktionalität ebenso.

## Fazit

Das Blaupunkt Frankfurt RCM 82 DAB ist ein hochmodernes Autoradio, das optisch bis ins Detail dem legendären Klassiker von 1992 nachempfunden wurde. Wer seinen Youngtimer aus den 90ern stilgerecht mit heutigen Medien ausrüsten möchte, findet hier die passende Lösung.

Guido Randerath

## Technische Daten

Verstärkerleistung	15
Ausgangsspannung/V	2,5
Ausgangsimpedanz/Ohm	740
<b>USB</b>	
THD+N (%)	0,042
SNR (A)	86
<b>Tuner</b>	
THD+N (%)	0,036
SNR (A)	60
Übersprechen (dB)	43
RDS	•
Senderspeicher	20
MP3/WMA/AAC	• / • / •
Mute/GAL	• / -
Loudness	•
Klangregler	•
param./graf. EQ Bänder	- / 14
Pre-outs	6
Frequenzweichen	HP / TP
Laufzeitkorrektur	-
Abnehmbare Front	-
Fernbedienung	optional
Aux-in vorne / hinten	• / -
USB vorne / hinten	• / •
iPod-Steuerung	•
Bluetooth HFP/A2DP	• / •
Sonstiges	DAB+

## Blaupunkt Frankfurt RCM 82 DAB

Preis	um 500 Euro
Vertrieb	Evo Sales GmbH, Hameln
Hotline	05151 823820
Internet	www.blaupunkt.com

## Bewertung

<b>Klang</b>	35 %	1,2	■■■■■
Bassfundament	7 %	1,5	■■■■■
Neutralität	7 %	1,0	■■■■■
Transparenz	7 %	1,0	■■■■■
Räumlichkeit	7 %	1,5	■■■■■
Dynamik	7 %	1,0	■■■■■
<b>Labor</b>	20 %	1,3	■■■■■
• <b>USB</b>	10 %	1,5	■■■■■
Verzerrung	5 %	1,5	■■■■■
Rauschabstand	5 %	1,5	■■■■■
• <b>Tuner</b>	10 %	1,1	■■■■■
Frequenzgang	2,5 %	1,5	■■■■■
Übersprechen	2,5 %	1,0	■■■■■
Verzerrung	2,5 %	0,5	■■■■■
Rauschabstand	2,5 %	1,0	■■■■■
<b>Praxis</b>	45 %	1,2	■■■■■
Bedienung	10 %	1,0	■■■■■
Ausstattung	20 %	1,5	■■■■■
Empfangstest	10 %	1,0	■■■■■
Verarbeitung	5 %	1,0	■■■■■

## Blaupunkt Frankfurt RCM 82 DAB

Spitzenklasse 1,2

**CAR & HiFi** 6/22

Preis/Leistung: befriedigend

„Moderne Technik im 90er-Look“