



PROGRAMMANGEBOT

Kanal Frequenz	RHEIN-MAIN-GEBIET			
SENDER GROSSER FELDBERG (TS.), FERNMELDETURM FRANKFURT UND HOHE WURZEL (WIESBADEN)				
37 602 MHz	Das Erste®	hrfernsehen	arte Festival®	
8 198,5 MHz	PHOENIX	BR BAYERISCHES FERNSEHEN	SWR» FERNSEHEN SWR RP	
22 482 MHz	ZDF	K&K ZDF Kulturkanal	3sat	ZDF InfoKanal
34 578 MHz	RTL	VOX	RTL	super Kultur
54 738 MHz	7	SAT.1	N24	9
64 818 MHz	TS	EUROSPORT	network	N.N.

Versorgtes Gebiet: im Norden bis Gießen/Wetzlar, im Osten bis Aschaffenburg, im Süden bis Ludwigshafen/Mannheim, im Westen bis Rudesheim/Bad Kreuznach

Bis **3.12.2007** sind die Programme Das Erste, hr-fernsehen und arte/EinsFestival auf Kanal 57 in der Frequenz 762 MHz zu empfangen!

TECHNISCHE PARAMETER

Senderstandorte:

Großer Feldberg (Ts.), Fernmeldeturm Frankfurt, Hohe Wurzel (Wiesbaden)

Kanal	37	8	22	34	54	64	
Strahlungsleistung (kW)	Großer Feldberg/Ts. (ND)	50	10	50	50	50	50
	Hohe Wurzel (D)	100	20	100	100	100	100
	Frankfurt a.M. FMT (ND)	50	10	50	50	50	50
Frequenz (MHz)	602	198,5	482	578	738	818	
Polarisation	V	V	V	V	V	V	
Modulation	16-QAM	16-QAM	16-QAM	16-QAM	16-QAM	16-QAM	
Fehlerschutz	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	
Guard-Intervall	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	
Datenrate (Mbit/s)	13,27	11,21	13,27	13,27	13,27	13,27	

D: Richtstrahlung
ND: Rundstrahlung
V: vertikal

Alle Kanäle werden im 8k-Modus ausgestrahlt. Bandbreite UHF 8 MHz; VHF 7 MHz