



Programm	Kanal	Frequenz	Sender	Modulation		Symbolrate
Servus TV HD		154,00 Mhz	Servus TV HD	256	QAM	6900,00 MS/s
			Anixe HD			
			HSE 24 HD			
Deluxe Music		162,00 Mhz	Deluxe Music	64	QAM	6900,00 MS/s
			VIVA/Comedy Central			
			Cannel 21			
			Nickelodeon			
QVC		170,00 Mhz	QVC	64	QAM	6900,00 MS/s
			QVC 2			
			Bibel TV			
			Radioprogramme			
ARD	S 21	306,00 Mhz	Das Erste	64	QAM	6900,00 MS/s
			BR Fernsehen Nord			
			BR Fernsehen Süd			
			WDR Köln			
			HR Fernsehen			
			SWR Baden-Württemberg			
ZDF	S 22	314,00 Mhz	ZDF	64	QAM	6900,00 MS/s
			KIKA			
			3 Sat			
			ZDF neo			
			ZDF info			
ARD	S 23	322,00 Mhz	NDR Meckl./Vorpommern	64	QAM	6900,00 MS/s
			rbb Brandenburg			
			rbb Berlin			
			SWR Rheinland-Pfalz			
			MDR Sachsen-Anhalt			
			MDR Sachsen			
			MDR Thüringen			
			ARD Test			
			NDR Hamburg			
			NDR Niedersachsen			
			NDR Schleswig-Holstein			
ARD	S 24	330,00 Mhz	ARD alpha	64	QAM	6900,00 MS/s



			SR Fernsehen			
			Radioprogramme			
SKY	S 25	338,00 Mhz	Sky Family HD	256	QAM	6900,00 MS/s
			Sky 1 HD			
			Heimatkanal			
			Romance TV			
			Sky Cinema Hits			
			Sky Sport 4-5			
			Sky Sport 2			
			Sky Sport 10			
			Sky Sport Austria			
			Sky Bundesliga 9			
			Sky Bundesliga 3-4			
			Sky Select 9			
			Sky Select 3-4			
			Sky Sport 8 HD			
			Sky Bundesliga 7 HD			
			Eurosport 360 Grad 6 HD			
			Sky Select Event B			
SKY	S 26	346,00 Mhz	Sky Cinema Comedy	256	QAM	6900,00 MS/s
			Sky Cinema Action			
			Disney Junior HD			
			Disney XD			
			Beate Uhse TV HD			
			Sky Select 1-2			
			Sky Select 5-8			
			Sky Select Event A			
			Sky Sport 3/6-7			
			Sky Sport 8-9			
			Sky Sport 11			
			Sky Bundesliga 2			
			Sky Bundesliga 5-8			
			Sky Bundesliga 10			
SKY	S 27	354,00 Mhz	Sky Bundesliga 9 HD	256	QAM	6900,00 MS/s
			Sky Sport 10 HD			
			Eurosport 360 Grad 8 HD			
			Sky Arts HD			
			Spiegel Geschichte HD			



SKY	S 28	362,00 Mhz	Sky Cinema	256	QAM	6900,00 MS/s
			Sky Sport 1			
			Sky Select			
			Sky Bundesliga 1			
			Sky Awards			
			Sky Krimi			
			Sky Nostalgie			
			Kinowelt TV			
			Sky Cinema Family			
			Junior			
			Classica			
			TNT Film HD			
			Sky Bundesliga 6 HD			
			Sky Sport 7 HD			
			Eurosport 360 Grad 5 HD			
SKY HD	S 29	370,00 Mhz		256	QAM	6900,00 MS/s
ARD	S 30	378,00 Mhz	tagesschau 24	64	QAM	6900,00 MS/s
			ONE			
			arte			
			Phoenix			
			Deutsches Musikfernsehen			
			Test-R			
			Radioprogramme			
SAT 1	S 31	386,00 Mhz	Sat 1	64	QAM	6900,00 MS/s
			Pro 7			
			Kabel 1			
			welt			
			Sat 1 Gold			
			Pro 7 Maxx			
			Kabel 1 Doku			
SIXX	S 32	394,00 Mhz	Sixx	64	QAM	6900,00 MS/s
			EWTN			
			Disney Channel			
			ANIXE SD			
			TLC			
			QVC Style			
			1-2-3 TV			
			QVC			



			N 24 Doku			
			Sparhandy TV			
RTL	S 33	402,00 Mhz	RTL	64	QAM	6900,00 MS/s
			RTL 2			
			Super RTL			
			VOX			
			RTL Nitro			
			n-tv			
			RTL Plus			
			Toggo Plus			
SKY HD	S 34	410,00 Mhz	Nat Geo Wild HD	256	QAM	6900,00 MS/s
			Skx Cinema HD			
			Sky Cinema +1			
			Sky Cinema +24			
			Discovery HD			
			Sky Sport 1/3/9 HD			
			Sky Bundesliga 2/8 HD			
			Eurosport 360 Grad 1/7 HD			
SKY HD	S 35	418,00 Mhz	Sky Atlantic HD	256	QAM	6900,00 MS/s
			Disney Cinemagic HD			
			NatGeo HD			
			Spiegel TV Wissen			
			Sky Sport 2 HD			
			Sky Sport 4 HD			
			Sky Bundesliga 3 HD			
			13th Street HD			
			Eurosport 360 Grad 2 HD			
SKY HD	S 36	426,00 Mhz	Sky Bundesliga 1/4 HD	256	QAM	6900,00 MS/s
			Fox HD			
			Sky Sport News HD			
			Sky Sport 5 HD			
			Sky Cinema Hits HD			
			Syfy HD			
			Eurosport 360 Grad 3 HD			
ZDF HD	S 37	434,00 Mhz	ZDF HD	256	QAM	6900,00 MS/s
			ZDF neo HD			



ARD HD	S 38	442,00 Mhz	WDR HD	256	QAM	6900,00 MS/s
			Radio Bremen TV			
ARD HD	C 21	474,00 Mhz	Das Erste HD	256	QAM	6900,00 MS/s
			arte HD			
			SWR HD			
ARD HD	C 22	482,00 Mhz	NDR Meckl./Vorpom. HD	256	QAM	6900,00 MS/s
			BR Fernsehen Süd HD			
			BR Fernsehen Nord HD			
			Phoenix HD			
ZDF HD	C 23	490,00 Mhz	3 Sat HD	256	QAM	6900,00 MS/s
			KiKA HD			
			ZDF info HD			
SKY HD	C 24	498,00 Mhz	History HD	256	QAM	6900,00 MS/s
			TNT Comedy HD			
			Eurosport 2 HD			
			Blue Movie HD			
			Sky Cinema +1 HD			
			Sky Cinema +24 HD			
			E!Entertainment HD			
SKY HD	C 25	506,00 Mhz		256	QAM	6900,00 MS/s
SKY HD	C 26	514,00 Mhz		256	QAM	6900,00 MS/s
SKY HD	C 27	522,00 Mhz	Sky Cinema Action HD	256	QAM	6900,00 MS/s
			Universal HD			
			Jukebox			
			TNT Serie HD			
			Sky Sport Austria HD			
			Sky Sport 6 HD			
			Sky Bundesliga 5 HD			
			Eurosport 360 Grad 4 HD			
ARD HD	C 28	530,00 Mhz	rbb Berlin HD	256	QAM	6900,00 MS/s
			rbb Brandenburg HD			
			MDR Sachsen HD			



			MDR Sachsen-Anhalt HD			
			MDR Thüringen HD			
			HR Fernsehen HD			
ARD HD	C 29	538,00 Mhz	tagesschau 24 HD	256	QAM	6900,00 MS/s
			ONE HD			
			SR Fernsehen HD			
			ARD alpha HD			
			Radio Bremen HD			
SPORT 1HD	C 30	546,00 Mhz	Tele 5	64	QAM	6900,00 MS/s
			Sport 1			
			HSE 24 Trend			
			HSE 24			
			Sonnenklar.TV			
			D - Max			
			Astro TV			
EEUROSPORT	C 31	554,00 Mhz	Eurosport	64	QAM	6900,00 MS/s
			Euro News			
			HSE 24 Extra			
SAT 1 HD	C 32	562,00 Mhz	Sat 1 HD	256	QAM	6900,00 MS/s
			Pro 7 HD			
			Pro 7 Maxx HD			
			Kabel 1 HD			
			Sixx HD			
RTL HD	C 33	570,00 Mhz	RTL HD	256	QAM	6900,00 MS/s
			RTL 2 HD			
			VOX HD			
			n-tv HD			
SPORT 1 HD	C 34	578,00 Mhz	Sport 1 HD	256	QAM	6900,00 MS/s
			Deluxe Music HD			
			1-2-3 TV HD			
			QVC 2 HD			
			HSE 24 Extra HD			
			Disney Cannel HD			6900,00 MS/s
SUPER RTL HD	C35	586,00 Mhz	Super RTL HD	256	QAM	6900,00 MS/s
			RTL Nitro HD			



N-24HD	C36	594,00 Mhz	welt HD	256	QAM	6900,00 MS/s
			MTV HD			
			TLC HD			
			Nickelodeon HD			
			Zee One HD			
D-MAX HD	C 37	602,00 Mhz	D-Max HD	256	QAM	6900,00 MS/s
			pearl TV HD			
			Sonnenklar TV HD			
			Tele 5 HD			

Radioprogramme Frequenz 170,00 Mhz Modulation 64 QAM Symbolrate 6900 MS/s

Rock Antenne	sunshine live		
ERF Plus	AntenneBayern		

Radioprogramme Frequenz 330,00 Mhz Modulation 64 QAM Symbolrate 6900MS/s

Bayern 1	MDR Sachsen	NDR 1 Welle Nord	HR 1
Bayern 2	MDR Sachsen-Anh.	NDR 1 Radio M/V	HR 2
Bayern 3	MDR Thüringen	NDR Niedersachsen	HR 3
B 5 aktuell	MDR Kultur	NDR Info Spezial	HR 4
BR Klassik	MDR Jump	Bremen 1	HR Info
Plus	MDR Sputnik	Bremen 2	Fritz
BR Heimat	MDR Aktuell	Bremen 4	You FM
B 5 Plus	MDR Klassik	Radio Berlin 88,8	1 Live
Bayern plus	SR 1 Europawelle	Antenne Brandenburg	Radio 1
Kulturradio	SR 2 Kulturradio	WDR 2	Dasding
1 Live diggi	SR 3 Saarlandelle	WDR 3	WDR 4
Info Radio	NDR Kultur	WDR Event	WDR 5
N-Joy	NDR Blue	SWR aktuell	KIRAKA
NDR Info	NDR 90,3	SWR 2	SWR 4 BW
SWR 1 BW	NDR 2	SWR 3	SWR 4 RP
SWR 1 RP	NDR plus	cosmo	

Radioprogramme Frequenz 378,00 Mhz Modulation 64QAM Symbolrate 6900 MS/s

FFN	Planet Radio	Schlagerparadies	
Radio Paloma	Harmony FM	Radio Regenbogen	
Hit Radio FFH	Radio B2		