

# Digitale Kanalbelegung - Frequenzübersicht Fernsehen

Stand: 30.11.2016

Name Programmpaket/ technische Infos	Programmplatz primacom-Receiver		Programm	CA
	SD/iDTV	HD		
ARDdigital 3 (TP 93) Kanal: D121 (121 MHz) TSID: 1093 Const.: 64 QAM	284	52	SR Fernsehen	
	47	47	ARD-alpha	
Sky 1 (TP 65)  Kanal: D129 (129 MHz) TSID: 3 Const.: 256 QAM	604	604	Sky Cinema Comedy	1100
	603	603	Sky Cinema Action	1100
	601	601	Sky Cinema +1	1100
	636	636	Junior	1100
	629	629	Beate-Uhse.TV	1100
	632	632	Classica	1100
	635	635	Disney Junior	1100
	634	634	Disney XD	1100
	602	602	Sky Cinema +24	1100
			Sky Select 1	1100
			Sky Sport Bundesliga 10	1100
			Sky Sport 11	1100
			Sky Select Event A	1100
			Sky Select 2	1100
			Sky Sport Bundesliga 2	1100
			Sky Sport 3	1100
			Sky Select 3	1100
			Sky Sport Bundesliga 3	1100
			Sky Sport 4	1100
			Sky Select 4	1100
		Sky Sport Bundesliga 4	1100	
		Sky Sport 5	1100	
		Sky Select 5	1100	
		Sky Sport Bundesliga 5	1100	
		Sky Sport 6	1100	
		Sky Select 6	1100	
		Sky Sport Bundesliga 6	1100	
		Sky Sport 7	1100	
Sky 2 (TP 67)  Kanal: D137 (137 MHz) TSID: 2 Const.: 256 QAM	618	618	NatGeo Wild	1100
	625	625	Fox Serie	1100
	630	630	Heimatkanal	1100
	609	609	Disney Cinemagic	1100
	627	627	Sky Sport Austria	1100
	628	628	Syfy	1100
	608	608	Sky Hits	1100
	622	622	13th Street	1100
	626	626	TNT Serie	1100
	619	619	Spiegel Geschichte	1100
	613	613	Sky Sport 2	1100
			Sky Select 7	1100
			Sky Sport Bundesliga 7	1100
			Sky Sport 8	1100
			Sky Select 8	1100
			Sky Sport Bundesliga 8	1100
			Sky Sport 9	1100
		Sky Select 9	1100	
		Sky Sport Bundesliga 9	1100	
		Sky Sport 10	1100	
		Sky Select Event B	1100	
		Blue Movie 1	1100	
		Blue Movie 2	1100	
		Blue Movie 3	1100	
	631	631	Goldstar TV	1100
ARDdigital 5 (TP 101)  Kanal: D153 (153 MHz) TSID: 1201 Const.: 256 QAM			WDR Fernsehen Bielefeld	
			WDR Fernsehen Dortmund	
			WDR Fernsehen Düsseldorf	
			WDR Fernsehen Essen	
			WDR Fernsehen Münster	
			WDR Fernsehen Siegen	
	266	53	WDR Fernsehen Köln HD	
			WDR Fernsehen Bielefeld HD	
			WDR Fernsehen Dortmund HD	
			WDR Fernsehen Düsseldorf HD	
			WDR Fernsehen Essen HD	
			WDR Fernsehen Münster HD	
			WDR Fernsehen Siegen HD	
54	54	Radio Bremen TV		
551	551	WDR Test A		
ARD HD 1 (TP 19) Kanal: D161 (161 MHz) TSID: 1019 Const.: 256	250	1	Das Erste HD	
	252	31	arte HD	
	258	28	SWR Fernsehen Rheinl.-Pfalz HD	
	259	29	SWR Fernsehen Bad.-Württ. HD	
primacom DigitalTV 3  Kanal: S 41 (466 MHz) TSID: 6005 Const.: 256 QAM	4	260	RTL	
	6	285	RTL 2	
	8	286	Super RTL	
	7	263	VOX	
	18	291	RTL NITRO	
	67	294	n-tv	
	62	292	Comedy Central/VIVA	
	12	287	Nickelodeon	
	206	206	Eurosport 1	
	81	81	HSE 24 Extra	
95	95	Juwelo TV		

Name Programmpaket/ technische Infos	Programmplatz primacom-Receiver		Programm	CA
	SD/iDTV	HD		
ZDF.vision (TP 77) Kanal: S 21 (306 MHz) TSID: 1079 Const.: 256 QAM	2	251	ZDF	
	30	274	3sat	
	11	275	KiKa	
	36	276	zdfinfo	
	35	256	zdf_neo	
ZDF HD 1 (TP 10) Kanal: S 22 (314 MHz) TSID: 1010 Const.: 256 QAM	274	30	3sat HD	
	275	11	KiKa HD	
	276	36	zdfinfo HD	
ZDF HD 2 (TP 11) Kanal: S 23 (322 MHz) TSID: 1011 Const.: 256 QAM	251	2	ZDF HD	
	256	35	zdf_neo HD	
Sky HD (TP 79)  Kanal: S24 (330 MHz) TSID: 13 Const.: 256 QAM	651	651	Disney Cinemagic HD	1100
	652	652	NatGeo HD	1100
	647	647	Sky Sport 2 HD	1100
	654	654	Sky Atlantic HD	1100
	653	653	13th Street HD	1100
	650	650	Sky Sport Bundesliga HD3	1100
	648	648	Sky Sport 4 HD	1100
	649	649	Eurosport 360 HD 2	1100
DigitalTV Familie HD (TP 87)  Kanal: S 25 (338 MHz) TSID: 8700 Const.: 256 QAM	106	106	TNT FILM	1100
	111	111	Romance TV	1100
	217	217	AXN HD	1100
	116	116	E! Entertainment	1100
	202	202	sportdigital HD	NEU 1100
	205	205	Eurosport 2	1100
	120	120	Gute Laune TV	1100
	219	219	Discovery Channel HD	1100
	109	109	Cartoon Network	1100
	123	123	MTV Live HD	NEU 1100
216	216	FOX HD	1100	
DigitalTV Familie HD (TP 63)  Kanal: S 26 (346 MHz) TSID: 8500 Const.: 256 QAM	333	333	Mediaset Italia	1100
	125	125	C Music TV	1100
	315	315	iTVN	1100
	201	201	auto motor und sport channel	1100
	220	220	FUEL TV HD	1100
	208	208	Penthouse HD	1100
	110	110	Fix & Foxi	1100
	210	210	Blue Hustler	1100
	221	221	Mezzo Live HD	1100
	322	322	RTVD	1100
	324	324	Telebom/Teledom	1100
	323	323	Kinomir	1100
	DigitalTV International (TP 71)  Kanal: S 27 (354 MHz) TSID: 7100 Const.: 256 QAM	301	301	Samanyolu TV Avrupa
304		304	Euro Star	1100
320		320	RTR Planeta	1100
331		331	EuroNews italienisch	
340		340	EuroNews spanisch	
318		318	EuroNews russisch	
336		336	EuroNews portugiesisch	
329		329	EuroNews französisch	
327		327	EuroNews englisch	
66		66	EuroNews deutsch	
325		325	EuroNews türkisch	
326		326	EuroNews arabisch	
328		328	EuroNews griechisch	
330		330	EuroNews farsi	
337		337	EuroNews ukrainisch	
338		338	EuroNews ungarisch	
117		117	Marco Polo TV	1100
317	317	Channel One Russia	1100	
126	126	Stingray Lite TV	1100	
102	102	Kinowelt TV	1100	
127	127	BonGusto	1100	
104	104	Silverline	1100	
113	113	Sony Entertainment TV HD	1100	
108	108	Boomerang	1100	
DigitalTV International (TP 81)  Kanal: S 28 (362 MHz) TSID: 8100 Const.: 256 QAM	307	307	Show Turk	1100
	308	308	NTV Avrupa	1100
	305	305	Kanal 7	1100
	306	306	Euro D	1100
	303	303	TV8 Int	1100
	332	332	RAI 1	1100
	334	334	RAI 3	1100
	313	313	TV Polonia	1100
	302	302	TRT-Türk	1100
	309	309	ATV Avrupa	1100
DigitalTV MTV Tune Inn (TP 66) Kanal: S 30 (378 MHz) TSID: 1066 Const.: 256 QAM	128	128	wetter.com TV	1100
	115	115	ANIMAL PLANET HD	1100
	86	86	VTV 4	1100
	92	92	MTV Hits	1100
	91	91	MTV Dance	1100
	93	93	VH1 Europe	1100
	94	94	VH1 Classic	1100
90	90	MTV Rocks	1100	

Name Programmpaket/ technische Infos	Programmplatz primacom-Receiver		Programm	CA
	SD/iDTV	HD		
ARD HD 2 (TP 25)  Kanal: D169 (169 MHz) TSID: 1025 Const.: 256 QAM	267	45	BR Fernsehen Süd HD	
	268	46	BR Fernsehen Nord HD	
	271	50	NDR Fernsehen Nieders. HD	
	269	48	NDR Fernsehen Meckl-Vorp. HD	
	270	49	NDR Fernsehen Hamburg HD	
	272	51	NDR Fernsehen Schl.-Holst. HD	
DigitalTV Basis HD (TP 57)  Kanal: S 31 (386 MHz) TSID: 5700 Const.: 256 QAM	264	9	kabel eins HD	TP
	288	15	DMAX HD	TP
	289	16	Tele 5 HD	TP
	287	12	Nickelodeon HD	TP
	290	17	Sport 1 HD	TP
	295	84	TLC HD	TP
DigitalTV Basis HD (TP 65)  Kanal: S 32 (394 MHz) TSID: 6500 Const.: 256 QAM	286	8	Super RTL HD	TP
	265	10	sixx HD	TP
	285	6	RTL 2 HD	TP
	293	63	Deluxe Music HD	TP
	292	62	Comedy Central/VIVA HD	TP
	297	55	Disney Channel HD	TP
DigitalTV Basis (TP 53)  Kanal: S 33 (402 MHz) TSID: 5300 Const.: 256 QAM	298	60	ProSieben MAXX HD	TP
	65	65	MTV HD	TP
	79	79	Channel 21 Shop	
	72	72	BBC World News	
	73	73	Bloomberg	
	69	69	TV 5 Monde	
	64	64	Deutsches Musik Fernsehen	
	63	293	Deluxe Music	
	68	257	N24 HD	TP
	DigitalTV Basis HD (TP 77)  Kanal: S 34 (410 MHz) TSID: 7900 Const.: 256 QAM	260	4	RTL HD
263		7	VOX HD	TP
261		3	Sat.1 HD	TP
262		5	ProSieben HD	TP
291		18	RTL NITRO HD	TP
294		67	n-tv HD	TP
Sky HD (TP 75)  Kanal: S 35 (418 MHz) TSID: 6 Const.: 256 QAM	640	640	Nat Geo Wild HD	TP
	644	644	Sky Sport 1 HD	TP
	639	639	Discovery HD	TP
	638	638	Sky Cinema HD	TP
	641	641	Sky Sport Bundesliga HD 2	TP
	643	643	Sky Sport 3 HD	TP
	642	642	Eurosport 360 HD 1	TP
	645	645	TNT FILM	TP
	664	664	Sky 1	TP
Sky HD (TP 95)  Kanal: S 37 (434 MHz) TSID: 12 Const.: 256 QAM	659	659	Sky Sport Bundesliga HD 1	TP
	655	655	Sky Hits HD	TP
	658	658	Sky Sport News HD	NEU TP
	657	657	MGM HD Channel	TP
	656	656	Syfy HD	TP
	660	660	Sky Sport Bundesliga HD 4	TP
	662	662	Sky Sport 5 HD	TP
661	661	Eurosport 360 HD 3	TP	
ARD HD 3 (TP 61)  Kanal: S 38 (442 MHz) TSID: 1061 Const.: 256 QAM	281	26	rbb Brandenburg HD	
	282	27	rbb Berlin HD	
	277	22	MDR Fernsehen Sachsen HD	
	278	23	MDR Fernsehen S.-Anhalt HD	
	279	24	MDR Fernsehen Thüringen HD	
	280	25	hr fernsehen HD	
primacom DigitalTV 1 zentral  Kanal: S 39 (450 MHz) TSID: 6003 Const.: 256 QAM	76	296	1-2-3.tv	
	84	295	TLC	
	10	265	sixx	
	55	297	Disney Channel	
	3	261	Sat.1	
	5	262	ProSieben	
	9	264	kabel eins	
	68	257	N24	
	61	61	Sat.1 Gold	
	60	298	ProSieben MAXX	
primacom DigitalTV 2 zentral  Kanal: S 40 (458 MHz) TSID: 6004 Const.: 256 QAM	75	75	Sonnenklar TV	
	21	21	HSE 24	
	16	289	Tele 5	
	15	288	DMAX	
	56	56	HSE 24 Trend	
	77	77	Astro TV	
	17	290	Sport 1	
	20	20	QVC Plus	
	19	19	QVC	
	74	299	Bibel TV	
DigitalTV Familie HD (TP 83)  Kanal: S 29 (370 MHz) TSID: 8300 Const.: 256 QAM	215	215	NATIONAL GEOGRAPHIC HD	TP
	218	218	Spiegel TV Wissen HD	TP
	112	112	HISTORY	TP
	114	114	A&E HD	TP
	119	119	Travel Channel	TP
	101	101	13TH STREET HD	TP
	103	103	SyFy HD	TP
	118	118	ANIMAL PLANET	TP
121	121	Nick Jr.	TP	

Name Programmpaket/ technische Infos	Programmplatz primacom-Receiver		Programm	CA	
	SD/iDTV	HD			
primacom DigitalTV 7  Kanal: K 21 (474 MHz) TSID: 6006 Const.: 256 QAM	299	74	Bibel TV HD		
Sky 4 (TP 81)  Kanal: K 36 (594 MHz) TSID: 4 Const.: 256 QAM	600	600	Sky Cinema	TP	
	617	617	National Geographic	TP	
	616	616	Discovery Channel	TP	
	611	611	Sky Sport News	TP	
	615	615	Sky Select	TP	
	605	605	Sky Cinema Emotion	TP	
	621	621	Sky Krimi	TP	
	623	623	RTL Crime	TP	
	624	624	RTL Passion	TP	
	633	633	Sky Atlantic	TP	
	612	612	Sky Sport 1	TP	
	614	614	Sky Sport Bundesliga 1	TP	
	606	606	Blue Movie	TP	
	610	610	MGM	TP	
	Sky 5 (TP 83)  Kanal: K 37 (602 MHz) TSID: 8 Const.: 256 QAM	700	700	Sky Cinema +1 HD	TP
701		701	Sky Cinema +24 HD	TP	
704		704	Disney Junior HD	TP	
712		712	Sky Cinema Family HD	TP	
664		664	Sky 1 HD	TP	
primacom DigitalTV 4  Kanal: K 55 (746 MHz) TSID: 9 Const.: 64 QAM		100	100	primacom Infokanal	
		41	41	Leipzig Fernsehen*	
	42	42	Sachsen Fernsehen*		
	43	43	Dresden Fernsehen*		
	40	40	RegionalTV 2*		
	44	44	8Sport*		
	39	39	RegionalTV 1*		
	38	38	RegionalTV 4*		
	primacom DigitalTV 5  Kanal: K 56 (754 MHz) TSID: 6001 Const.: 64	254	13	Servus TV HD	
		13	254	Servus TV	
59		59	Melodie TV		
89		89	ZEE.ONE		
primacom DigitalTV 6  Kanal: K 57 (762 MHz) TSID: 6002/ C.: 64 QAM	14	255	Anixe		
	255	14	Anixe HD Serie		
	83	83	pearl.tv HD		
	296	76	1-2-3.tv HD		
	ARD HD 4 (TP 39)  Kanal: K 58 (770 MHz) TSID: 1039/ C.: 64 QAM	283	32	tagesschau24 HD	
253		33	einsfestival HD		
284		52	SR Fernsehen HD		
ARDdigital 4 (TP 51)  Kanal: K 59 (778 MHz) TSID: 1051 Const.: 64 QAM		32	283	tagesschau24	
	33	253	One		
	31	252	arte		
	58	273	Phoenix		
	554	554	Test-R		
ARDdigital 1 (TP 71)  Kanal: K 60 (786 MHz) TSID: 1101 Const.: 64 QAM	1	250	Das Erste		
	45	267	BR Fernsehen Süd		
	25	280	hr fernsehen		
	46	268	BR Fernsehen Nord		
	53	266	WDR Fernsehen Köln		
	29	259	SWR Fernsehen Bad.-Württ.		
	ARDdigital 2 (TP 85)  Kanal: K 61 (794 MHz) TSID: 1073 Const.: 64 QAM	26	281	rbb Brandenburg	
27		282	rbb Berlin		
553		553	ARD-TEST-1		
48		269	NDR Fernsehen Meckl-Vorp.		
49		270	NDR Fernsehen Hamburg		
50		271	NDR Fernsehen Nieders.		
51		272	NDR Fernsehen Schl.-Holst.		
22		277	MDR Fernsehen Sachsen		
23		278	MDR Fernsehen S.-Anhalt		
24		279	MDR Fernsehen Thüringen		
primacom DigitalTV 8  Kanal: K 62 (802 MHz) TSID: 6007 Const.: 64 QAM	87	87	CNN		
	341	341	Al Jazeera englisch		
	342	342	Al Jazeera arabisch		
	343	343	Khatereh TV (farsi)		
	344	344	Iqraa International (arab.)		
	345	345	Orient TV		
Sky (TP 69)  Kanal: S 39 (450 MHz) TSID: 16 Const.: 256 QAM	709	709	Sky Atlantic +1 HD	TP	
	750	750	DarkStar	TP	
	751	751	Sky Sport UHD	TP	
	752	752	Sky Sport Bundesliga UHD	TP	

Die Receiverkanal-Nummern sind nur für primacom-Receiver und einige TV-Geräte gültig. Bei anderen Geräten können die Programme in einer anderen Reihenfolge angezeigt werden. Diese Übersicht gilt nur für ans zentrale Netz von primacom angeschlossene Satndorte. An anderen Standorten können andere Programme verfügbar sein.

Symbolrate für alle Kanäle: 6,900 Msym/s

TP: Transponder  
TSID: Transportstrom-ID  
CA: Verschlüsselung  
iDTV: Flachbildschirm mit integriertem Tuner

geänderte Frequenz  
 verschlüsselt

# Digitale Kanalbelegung - Frequenzübersicht Radio

Stand: 30.11.2016

Name Programmpaket/ technische Infos	Programmplatz	Programm	
ARDdigital 3 (TP 93)	2	Bayern 1	
	6	Bayern 2	
	3	Bayern 3	
	4	BR-Klassik	
	5	Bayern plus	
	8	Puls	
	7	BR Heimat	
	12	hr1	
	13	hr2 kultur	
	14	hr3	
	15	hr4	
	17	YOU FM	
	16	hr info	
	21	MDR 1 Radio Sachsen	
	22	MDR Sachsen-Anhalt	
	23	MDR Thüringen	
	18	MDR Kultur	
	20	MDR Jump	
	9	MDR Sputnik	
	19	MDR Aktuell	
	42	MDR Klassik	
	27	NDR 2	
	31	NDR Kultur	
	29	NDR Info	
	32	N-Joy	
	28	NDR 90,3	
	26	NDR 1 Welle Nord	
	25	NDR 1 Radio MV	
	24	NDR 1 Niedersachsen	
	30	NDR Info Spezial	
	Kanal: D121 (121 MHz) TSID: 1093 Const.: 64 QAM	10	NDR Blue
		34	Bremen eins
		39	Nordwestradio
		35	Bremen vier
		37	Inforadio
		38	Kulturradio
		33	Antenne Brandenburg
		40	Radio Berlin 88,8
		41	Radio Eins
		36	Fritz
		43	SR 1 Europawelle
		44	SR 2 Kulturradio
45		SR 3 Saarlandwelle	
48		SWR1 Baden-Württemberg	
49		SWR1 Rheinland-Pfalz	
50		SWR2	
51		SWR3	
47		DASDING	
46		SWRinfo	
54		1LIVE	
56		WDR 2	
58		WDR 3	
59		WDR 4	
60		WDR 5	
62		Funkhaus Europa	
55		1LIVE diggi	
57		KiRaKa	
1	B5 aktuell		
67	B5 plus		
52	SWR4 Baden-Württemberg		
53	SWR4 Rheinland-Pfalz		
61	WDR Event		

Name Programmpaket/ technische Infos	Programmplatz	Programm
ZDF.vision (TP 77)	63	Deutschlandradio Kultur
	64	Deutschlandfunk
	65	Dokumente und Debatten
	66	DRadio Wissen
Kanal: S 21 (306 MHz) TSID: 1079 Const.: 256 QAM		
primacom DigitalTV 4	69	Schlagerparadies
Kanal: 55 (746 MHz) TSID: 9 Const.: 64 QAM		
primacom DigitalTV 5	70	Radio B2
Kanal: K 56 (754 MHz) TSID: 6001 Const.: 64 QAM		

Die Receiverkanal-Nummern sind nur für primacom-Receiver und einige TV-Geräte gültig. Bei anderen Geräten können die Programme in einer anderen Reihenfolge angezeigt werden. Diese Übersicht gilt nur für ans zentrale Netz von primacom angeschlossene Standorte. An anderen Standorten können andere Programme verfügbar sein.

TP: Transponder  
TSID: Transportstrom-ID

Symbolrate für alle Kanäle: 6,900 Msym/s