

# Digitale Kanalbelegung - Frequenzübersicht Fernsehen

Stand: 15.09.2016

Name Programmpaket/ technische Infos	Programmplatz primacom-Receiver		Programm	CA
	SD/DTV	HD		
ARDdigital 3 (TP 93) Kanal: D121 (121 MHz) TSID: 1093 Const.: 64 QAM	52	52	SR Fernsehen	
	47	47	ARD-alpha	
Sky 1 (TP 65)  Kanal: D129 (129 MHz) TSID: 3 Const.: 256 QAM	604	604	Sky Comedy	11
	603	603	Sky Action	11
	601	601	Sky Cinema +1	11
	636	636	Junior	11
	629	629	Beate-Uhse.TV	11
	632	632	Classica	11
	635	635	Disney Junior	11
	634	634	Disney XD	11
	602	602	Sky Cinema +24	11
			Sky Select 1	11
			Sky Sport Bundesliga 10	11
			Sky Sport 11	11
			Sky Select Event A	11
			Sky Select 2	11
			Sky Sport Bundesliga 2	11
			Sky Sport 3	11
			Sky Select 3	11
			Sky Sport Bundesliga 3	11
			Sky Sport 4	11
		Sky Select 4	11	
		Sky Sport Bundesliga 4	11	
		Sky Sport 5	11	
		Sky Select 5	11	
		Sky Sport Bundesliga 5	11	
		Sky Sport 6	11	
		Sky Select 6	11	
		Sky Sport Bundesliga 6	11	
		Sky Sport 7	11	
Sky 2 (TP 67)  Kanal: D137 (137 MHz) TSID: 2 Const.: 256 QAM	618	618	NatGeo Wild	11
	625	625	Fox Serie	11
	630	630	Heimatkanal	11
	609	609	Disney Cinemagic	11
	627	627	Sky Sport Austria	11
	628	628	Syfy	11
	608	608	Sky Hits	11
	622	622	13th Street	11
	626	626	TNT Serie	11
	619	619	Spiegel Geschichte	11
	613	613	Sky Sport 2	11
			Sky Select 7	11
			Sky Sport Bundesliga 7	11
			Sky Sport 8	11
			Sky Select 8	11
		Sky Sport Bundesliga 8	11	
		Sky Sport 9	11	
		Sky Select 9	11	
		Sky Sport Bundesliga 9	11	
		Sky Sport 10	11	
		Sky Select Event B	11	
		Blue Movie 1	11	
		Blue Movie 2	11	
		Blue Movie 3	11	
		Goldstar TV	11	
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 QAM	250	1	Das Erste HD	
	252	31	arte HD	
	258	28	SWR Fernsehen Rheinl.-Pfalz HD	
	259	29	SWR Fernsehen Bad.-Württ. HD	
DigitalTV Familie HD (TP 83)  Kanal: S 29 (370 MHz) TSID: 8300 Const.: 256 QAM	215	215	NATIONAL GEOGRAPHIC HD	11
	218	218	Spiegel TV Wissen HD	11
	112	112	HISTORY	11
	114	114	A&E HD	11
	119	119	Travel Channel	11
	101	101	13TH STREET HD	11
	103	103	SyFy HD	11
	118	118	ANIMAL PLANET	11
	121	121	Nick Jr.	11

Name Programmpaket/ technische Infos	Programmplatz primacom-Receiver		Programm	CA
	SD/DTV	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	37	257	zdf.kultur	
	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	
	257	37	zdf.kultur HD	
Sky HD (TP 79)  Kanal: S24 (330 MHz) TSID: 13 Const.: 256 QAM	651	651	Disney Cinemagic HD	11
	652	652	NatGeo HD	11
	647	647	Sky Sport 2 HD	11
	654	654	Sky Atlantic HD	11
	653	653	13th Street HD	11
	650	650	Sky Sport Bundesliga HD3	11
	648	648	Sky Sport 4 HD	11
	649	649	Eurosport 360 HD 2	11
DigitalTV Familie HD (TP 87)  Kanal: S 25 (338 MHz) TSID: 8700 Const.: 256 QAM	106	106	TNT FILM	11
	111	111	Romance TV	11
	217	217	AXN HD	11
	116	116	E! Entertainment	11
	202	202	sportdigital	11
	205	205	Eurosport 2	11
	120	120	Gute Laune TV	11
	219	219	Discovery Channel HD	11
	109	109	Cartoon Network	11
	123	123	VH1 Classic	11
216	216	FOX HD	11	
DigitalTV Familie HD (TP 63)  Kanal: S 26 (346 MHz) TSID: 8500 Const.: 256 QAM	333	333	Mediaset Italia	11
	125	125	C Music TV	11
	315	315	iTVN	11
	201	201	auto motor und sport channel	11
	220	220	FUEL TV HD	11
	208	208	Penthouse HD	11
	110	110	Fix & Foxi	11
	210	210	Blue Hustler	11
	221	221	Mezzo Live HD	11
	322	322	RTVD	11
DigitalTV International (TP 71)  Kanal: S 27 (354 MHz) TSID: 7100 Const.: 256 QAM	324	324	Telebom/Teledom	11
	323	323	Kinomir	11
	301	301	Samanyolu TV Avrupa	11
	304	304	Euro Star	11
	320	320	RTR Planeta	11
	331	331	EuroNews italienisch	
	340	340	EuroNews spanisch	
	318	318	EuroNews russisch	
	336	336	EuroNews portugiesisch	
	329	329	EuroNews französisch	
327	327	EuroNews englisch		
DigitalTV International (TP 81)  Kanal: S 28 (362 MHz) TSID: 8100 Const.: 256 QAM	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	11
	317	317	Channel One Russia	11
	126	126	Stingray Lite TV	11
DigitalTV MTV Tune Inn (TP 66)  Kanal: S 30 (378 MHz) TSID: 1066 Const.: 256 QAM	102	102	Kinowelt TV	11
	127	127	BonGusto	11
	104	104	Silverline	11
	113	113	Sony Entertainment TV HD	11
	108	108	Boomerang	11
	307	307	Show Turk	11
	308	308	NTV Avrupa	11
	305	305	Kanal 7	11
	306	306	Euro D	11
	303	303	TV8 Int	11
332	332	RAI 1	11	
334	334	RAI 3	11	
313	313	TV Polonia	11	
302	302	TRT-Türk	11	
128	128	wetter.com TV	11	
115	115	ANIMAL PLANET HD	11	
86	86	VTV 4	11	
92	92	MTV Hits	11	
91	91	MTV Dance	11	
93	93	VH1 Europe	11	
94	94	VH1 Classic	11	
90	90	MTV Rocks	11	

# Digitale Kanalbelegung - Frequenzübersicht Fernsehen

Stand: 15.09.2016

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	11
	288	15	DMAX HD	11
	289	16	Tele 5 HD	11
	287	12	Nickelodeon HD	11
	290	17	Sport 1 HD	11
	295	84	TLC HD	11
DigitalTV Basis HD (TP 65)  Kanal: S 32 (394 MHz) TSID: 6500 Const.: 256 QAM	286	8	Super RTL HD	11
	265	10	sixx HD	11
	285	6	RTL 2 HD	11
	293	63	Deluxe Music HD	11
	292	62	Comedy Central/VIVA HD	11
	297	55	Disney Channel HD	11
DigitalTV Basis (TP 53)  Kanal: S 33 (402 MHz) TSID: 5300 Const.: 256 QAM	298	60	ProSieben MAXX HD	11
	65	65	MTV HD	11
	79	79	Channel 21 Shop	11
	72	72	BBC World News	
	73	73	Bloomberg	
	69	69	TV 5 Monde	
DigitalTV Basis HD (TP 77)  Kanal: S 34 (410 MHz) TSID: 7900 Const.: 256 QAM	63	293	Deluxe Music	
	260	4	RTL HD	11
	263	7	VOX HD	11
	261	3	Sat.1 HD	11
	262	5	ProSieben HD	11
	291	18	RTL NITRO HD	11
Sky HD (TP 75)  Kanal: S 35 (418 MHz) TSID: 6 Const.: 256 QAM	294	67	n-tv HD	11
	640	640	Nat Geo Wild HD	11
	644	644	Sky Sport 1 HD	11
	639	639	Discovery HD	11
	638	638	Sky Cinema HD	11
	641	641	Sky Sport Bundesliga HD 2	11
Sky HD (TP 95)  Kanal: S 37 (434 MHz) TSID: 12 Const.: 256 QAM	643	643	Sky Sport 3 HD	11
	642	642	Eurosport 360 HD 1	11
	645	645	TNT FILM	11
	659	659	Sky Sport Bundesliga HD 1	11
	655	655	Sky Hits HD	11
	658	658	Sky Sport News HD	11
ARD HD 3 (TP 61)  Kanal: S 38 (442 MHz) TSID: 1061 Const.: 256 QAM	657	657	MGM HD Channel	11
	656	656	Syfy HD	11
	660	660	Sky Sport Bundesliga HD 4	11
	662	662	Sky Sport 5 HD	11
	661	661	Eurosport 360 HD 3	11
			Sky Sport News HD	11
primacom DigitalTV 1 zentral  Kanal: S 39 (450 MHz) TSID: 6003 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 2 zentral  Kanal: S 40 (458 MHz) TSID: 6004 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	68	N24	
	61	61	Sat.1 Gold	
	60	298	ProSieben MAXX	
primacom DigitalTV 3  Kanal: S 41 (466 MHz) TSID: 6005 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	
primacom DigitalTV 4  Kanal: S 42 (474 MHz) TSID: 6006 Const.: 256 QAM	85	85	Welt der Wunder	
	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		

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	11
	617	617	National Geographic	11
	616	616	Discovery Channel	11
	611	611	Sky Sport News	11
	615	615	Sky Select	11
	605	605	Sky Emotion	11
	621	621	Sky Krimi	11
	623	623	RTL Crime	11
	624	624	RTL Passion	11
	633	633	Sky Atlantic	11
	612	612	Sky Sport 1	11
	614	614	Sky Sport Bundesliga 1	11
			Sky Sport News	11
	606	606	Blue Movie	11
	610	610	MGM	11
Sky 5 (TP 83)  Kanal: K 37 (602 MHz) TSID: 8 Const.: 256 QAM	607	607	Sky Nostalgie	11
	637	637	Kinowelt TV	11
	711	711	Sky Cinema Family	NEU 11
	700	700	Sky Cinema +1 HD	11
	701	701	Sky Cinema +24 HD	11
	703	703	Spiegel Geschichte HD	11
	704	704	Disney Junior HD	11
712	712	Sky Cinema Family HD	NEU 11	
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*	
	254	13	Servus TV HD	
	13	254	Servus TV	
primacom DigitalTV 5  Kanal: K 56 (754 MHz) TSID: 6001 Const.: 64	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	
ARD HD 4 (TP 39)  Kanal: K 58 (770 MHz) TSID: 1039/ C.: 64 QAM	296	76	1-2-3.tv HD	
	283	32	tagesschau24 HD	
	253	33	einsfestival HD	
ARDdigital 4 (TP 51)  Kanal: K 59 (778 MHz) TSID: 1051 Const.: 64 QAM	284	34	EinsPlus HD	
	32	283	tagesschau24	
	33	253	One	
ARDdigital 1 (TP 71)  Kanal: K 60 (786 MHz) TSID: 1101 Const.: 64 QAM	34	284	EinsPlus	
	31	252	arte	
	58	273	Phoenix	
	554	554	Test-R	
	1	250	Das Erste	
	45	267	BR Fernsehen Süd	
ARDdigital 2 (TP 85)  Kanal: K 61 (794 MHz) TSID: 1073 Const.: 64 QAM	25	280	hr fernsehen	
	46	268	BR Fernsehen Nord	
	53	266	WDR Fernsehen Köln	
	29	259	SWR Fernsehen Bad.-Württ.	
	26	281	rbb Brandenburg	
	27	282	rbb Berlin	
primacom DigitalTV 8  Kanal: K 62 (802 MHz) TSID: 6007 Const.: 64 QAM	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	
	28	258	SWR Fernsehen Rheinl.-Pfalz	
	87	87	CNN	
Sky (TP 69)  Kanal: S 39 (450 MHz) TSID: 16 Const.: 256	341	341	Al Jazeera englisch	
	342	342	Al Jazeera arabisch	
	343	343	Khatereh TV (farsi)	
	344	344	Iqraa International (arab.)	
	345	345	Ariana Afghanistan TV (afgh.)	
709	709	Sky Atlantic +1 HD	11	
		DarkStar	11	

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: 14.04.2016

Name Programmpaket/ technische Infos	Programmplatz	Programm
<b>ARDdigital 3 (TP 93)</b>  Kanal: D121 (121 MHz) TSID: 1093 Const.: 64 QAM	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
	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

Name Programmpaket/ technische Infos	Programmplatz	Programm
<b>ZDF.vision (TP 77)</b>  Kanal: S 21 (306 MHz) TSID: 1079 Const.: 256 QAM	63	Deutschlandradio Kultur
	64	Deutschlandfunk
	65	Dokumente und Debatten
	66	DRadio Wissen
<b>primacom DigitalTV 4</b>  Kanal: 55 (746 MHz) TSID: 9 Const.: 64 QAM	69	Schlagerparadies
<b>ARD HD 4 (TP 39)</b>  Kanal: K 58 (770 MHz) TSID: 1039 Const.: 64 QAM	1	B5 aktuell
	67	B5 plus
	52	SWR4 Baden-Württemberg
	53	SWR4 Rheinland-Pfalz
	61	WDR Event
<b>primacom DigitalTV 5</b>  Kanal: K 56 (754 MHz) TSID: 6001 Const.: 64 QAM	70	Radio B2

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