

Nr.	Name	mit TV Programmen	Sprache	frei/ver	a / d	Kanal /Sat ZF	Freq.	Mod.	Symbol	FEC	
1	ARD_Das Erste		deutsch	frei	digital	K 57	762,00	Mhz	64	6900	3/4
		Das Erste	deutsch	frei	digital						
		Bayerisches FS Süd	deutsch	frei	digital						
		HR-Fernsehen	deutsch	frei	digital						
		Bayerisches FS Nord	deutsch	frei	digital						
		WDR FS Köln	deutsch	frei	digital						
		SWR BW	deutsch	frei	digital						
2	ZDF_digital		deutsch	frei	digital	K 53	730,00	Mhz	64	6900	3/4
		ZDF	deutsch	frei	digital						
		3 SAT	deutsch	frei	digital						
		KiKa	deutsch	frei	digital						
		ZDF Infokanal	deutsch	frei	digital						
		ZDF neo	deutsch	frei	digital						
3	ARD_MDR		deutsch	frei	digital	S 31	386,00	Mhz	64	6900	3/4
		MDR Sachsen	deutsch	frei	digital						
		MDR S-Anhalt	deutsch	frei	digital						
		MDR Thüringen	deutsch	frei	digital						
		NDR FS Schleswig-Holstein	deutsch	frei	digital						
		RBB Berlin	deutsch	frei	digital						
		RBB Brandenburg	deutsch	frei	digital						
		SWR RP	deutsch	frei	digital						
		NDR FS Niedersachsen	deutsch	frei	digital						
		NDR FS Hamburg	deutsch	frei	digital						
		NDR Fernsehen	deutsch	frei	digital						
4	RTL World		deutsch	frei	digital	S 32	394,00	Mhz	64	6900	3/4
		RTL Television	deutsch	frei	digital						
		RTL 2	deutsch	frei	digital						
		Super RTL	deutsch	frei	digital						
		RTLup	deutsch	frei	digital						
		VOX	deutsch	frei	digital						
		n-tv	deutsch	frei	digital						
		TOGGO plus	deutsch	ver	digital						
		RTL Bremen & Land Niedersach	deutsch	frei	digital						
		RTL Nitro	deutsch	frei	digital						
		RTL Nordrhein Westfalen	deutsch	frei	digital						
		RTL HH	deutsch	frei	digital						
		RTL Bayern	deutsch	frei	digital						
5	Sat 1 / Pro 7 digital'		deutsch	frei	digital	S 37	434,00	Mhz	64	6900	5/6
		Pro 7	deutsch	frei	digital						
		Kabel 1	deutsch	frei	digital						
		SAT 1	deutsch	frei	digital						
		WELT	deutsch	frei	digital						
		SAT 1 Gold	deutsch	frei	digital						
		Pro 7 maxx	deutsch	frei	digital						
		Sat 1 NRW	deutsch	frei	digital						
		Sat 1 Bayern	deutsch	frei	digital						
		Kabel 1 Doku	deutsch	frei	digital						

Nr.	Name	mit TV Programmen	Sprache	frei/ver	a / d	Kanal /Sat ZF	Freq.	Mod.	Symbol	FEC	
6	Sport 1 / Tele 5 digital'		deutsch	frei	digital	S 36	426,00	Mhz	64	6900	3/4
		Sonnenklar TV'	deutsch	frei	digital						
		DMAX	deutsch	frei	digital						
		Astro TV'	deutsch	frei	digital						
		Sport 1	deutsch	frei	digital						
		HSE 24 Trend	deutsch	frei	digital						
		TELE 5	deutsch	frei	digital						
		Mein Tvshop	deutsch	frei	digital						
		Genius Trend	deutsch	frei	digital						
		Baden TV	deutsch	frei	digital						
		Home Shopping Europe Deutsch	deutsch	frei	digital						
		Regio TV	deutsch	frei	digital						
		Media Shop - Meine Einkaufsw	deutsch	frei	digital						
		Handystar TV 2	deutsch	frei	digital						
7	APS (Sixx; Anixe..)		deutsch	frei	digital	K 54	738,00	Mhz	64	6900	3/4
		Disney Channel Germany	deutsch	frei	digital						
		1-2-3-TV'	deutsch	frei	digital						
		n24 Doku	deutsch	frei	digital						
		QVC Germany	deutsch	frei	digital						
		Anixe TV	deutsch	frei	digital						
		Handystar TV	deutsch	frei	digital						
		Sixx	deutsch	frei	digital						
		EWTN Europe	deutsch	frei	digital						
		TLC Germany	deutsch	frei	digital						
8	APS (RNF Plus)		deutsch	frei	digital	K 55	746,00	Mhz	64	6900	3/4
		Channel 21	deutsch	frei	digital						
		Media Shop -Meine Einkaufsw	deutsch	frei	digital						
		Deluxe Music	deutsch	frei	digital						
		Genius Exklusiv TV	deutsch	frei	digital						
		Immer etwas Neues TV	deutsch	frei	digital						
		Pearl.tv	deutsch	frei	digital						
		Folx TV	deutsch	frei	digital						
9	Xplore		deutsch	frei	digital	K 56	754,00	Mhz	256	6900	3/4
		Xplore	deutsch	frei	digital						
		Hip Tropz	deutsch	frei	digital						
		One Terra	deutsch	frei	digital						
		Deluxe Rock	deutsch	frei	digital						
		Deluxe Rap	deutsch	frei	digital						
		Deluxe Dance by Kontor	deutsch	frei	digital						
		Deluxe Flashback	deutsch	frei	digital						
10	MTV Networks (Kabelkiosk MTV)		deutsch	frei	digital	S 33	402,00	Mhz	64	6900	3/4
		Nickelodeon Ukraine Pluto TV	ukra	frei	digital						
		Comedy Central HD Germany	deutsch	ver	digital						
		MTV 80s	englisch	ver	digital						
		Nick Jr Europe	englisch	ver	digital						
		MTV Music 00s	englisch	ver	digital						
		Comedy Central Germany	deutsch	frei	digital						
		MTV Germany	deutsch	frei	digital						
		Comendy Central +1 Germany	deutsch	frei	digital						
		Nickelodeon Germany	deutsch	frei	digital						
12	itv Mux 1		deutsch	frei	digital	S 38	442,00	Mhz	256	6900	auto
		ITV Coburg	deutsch	frei	digital						
		QVC 2	deutsch	frei	digital						
		QVC Deutschland	deutsch	frei	digital						
		Bibel TV'	deutsch	frei	digital						

Nr.	Name	mit TV Programmen	Sprache	frei/ver	a / d	Kanal /Sat ZF	Freq.	Mod.	Symbol	FEC	
13	Eurosport Mux 2		deutsch	frei	digital	S 41	466,00	Mhz	256	6900	auto
		Eurosport Germany	deutsch	frei	digital						
		HSE 24 Extra	deutsch	frei	digital						
		Servus TV Deutschland'	deutsch	frei	digital						
		Shop LC	deutsch	frei	digital						
14	TV 5 Mux 3		deutsch	frei	digital	K 67	842,00	Mhz	256	6900	auto
		TV 5 Monde Europe Europe HD	französisch	frei	digital						
		Schlager TV	deutsch	frei	digital						
		muxx Jazz TV	englisch	frei	digital						
		muxx Reportage TV	deutsch	frei	digital						
		QS24 - Gesundheitsfernsehen	deutsch	frei	digital						
		Sky News int.	englisch	frei	digital						
15	eoTV Mux 4		deutsch	frei	digital	K 68	850,00	Mhz	256	6900	auto
		Schlager Deluxe	deutsch	frei	digital						
		Genius Family	deutsch	frei	digital						
		Deutsches Musik Fernsehen	deutsch	frei	digital						
		K-TV Fernsehen	deutsch	frei	digital						
		Juwelo TV'	deutsch	frei	digital						
		Rheinmain TV	deutsch	frei	digital						
16	Das Erste HD		deutsch	frei	digital	K 46	674,00	Mhz	256	6900	2/3
		Das Erste HD	deutsch	frei	digital						
		Arte HD	deutsch	frei	digital						
		SWR BW HD	deutsch	frei	digital						
		SWR RP HD	deutsch	frei	digital						
17	ZDF HD		deutsch	frei	digital	K 41	634,00	Mhz	256	6900	2/3
		ZDF HD	deutsch	frei	digital						
		ZDF neo HD	deutsch	frei	digital						
18	BR HD / NDR HD		deutsch	frei	digital	K 50	706,00	Mhz	256	6900	2/3
		BR Süd HD	deutsch	frei	digital						
		BR Nord HD	deutsch	frei	digital						
		Phoenix HD	deutsch	frei	digital						
		NDR NDS HD	deutsch	frei	digital						
		NDR MV HD	deutsch	frei	digital						
		NDR HH HD	deutsch	frei	digital						
		NDR SH HD	deutsch	frei	digital						
19	3SAT HD / KiKa HD		deutsch	frei	digital	K 47	682,00	Mhz	256	6900	2/3
		3SAT HD	deutsch	frei	digital						
		Ki.Ka HD	deutsch	frei	digital						
		ZDF info HD	deutsch	frei	digital						
20	WDR HD (2)		deutsch	frei	digital	K 51	714,00	Mhz	256	6900	3/4
		WDR Lokal (Dü, Bi, Do, Es, Si, I	deutsch	frei	digital						
		Radio Bremen TV	deutsch	frei	digital						
		SR Fernsehen HD	deutsch	frei	digital						
21	ARD HD		deutsch	frei	digital	K 52	722,00	Mhz	256	6900	2/3
		Tagesschau 24 HD	deutsch	frei	digital						
		SR Fernsehen HD	deutsch	frei	digital						
		One HD	deutsch	frei	digital						
		ARD-alpha HD	deutsch	frei	digital						
		Radio Bremen HD	deutsch	frei	digital						
		ca. 44 Hörfunkprogramme	deutsch	frei	digital						

Nr.	Name	mit TV Programmen	Sprache	frei/ver	a / d	Kanal /Sat ZF	Freq.	Mod.	Symbol	FEC	
22	WDR HD (1)		deutsch	frei	digital	K 21	474,00	Mhz	256	6900	5/6
		WDR HD Köln	deutsch	frei	digital						
		WDR HD Aachen	deutsch	frei	digital						
		WDR HD Bielefeld	deutsch	frei	digital						
		WDR HD Bonn	deutsch	frei	digital						
		WDR HD Dortmund	deutsch	frei	digital						
		WDR HD Duisburg	deutsch	frei	digital						
		WDR HD Düsseldorf	deutsch	frei	digital						
		WDR HD Essen	deutsch	frei	digital						
		WDR HD Münster	deutsch	frei	digital						
		WDR HD Siegen	deutsch	frei	digital						
		WDR HD Wuppertal	deutsch	frei	digital						
23	MDR HD / HR 3 HD		deutsch	frei	digital	K 58	770,00	Mhz	256	6900	2/3
		HR-Fernsehen HD	deutsch	frei	digital						
		RBB Brandenburg HD	deutsch	frei	digital						
		RBB Berlin HD	deutsch	frei	digital						
		MDR Sachsen HD	deutsch	frei	digital						
		MDR S-Anhalt HD	deutsch	frei	digital						
		MDR Thüringen HD	deutsch	frei	digital						
		ca. 20 Hörfunkprogramme	deutsch	frei	digital						
24	Lokal-TV HD Bayern		deutsch	frei	digital	S 30	378,00	Mhz	256	6900	2/3
		a.tv	deutsch	frei	digital						
		münchen .tv HD	deutsch	frei	digital						
		RFO (Germany)	deutsch	frei	digital						
		a.tv HD	deutsch	frei	digital						
		Lokal-TV-Portal HD	deutsch	frei	digital						
		intv	deutsch	frei	digital						
		Niederbayern TV HD	deutsch	frei	digital						
		Franken Plus HD	deutsch	frei	digital						
		TVA-OTV HD	deutsch	frei	digital						
25	Media TV HD+		deutsch	HD+	digital	K 23	490,00	Mhz	256	6900	2/3
		TLC HD	deutsch	HD+	digital						
		Handystar TV HD	deutsch	frei	digital						
		Bild Live TV	deutsch	frei	digital						
		QVC Style HD	deutsch	frei	digital						
		Channel 21 HD	deutsch	frei	digital						
26	Anixe HD / HD+		deutsch	frei	digital	K 61	794,00	Mhz	256	6900	3/4
		Anixe HD	deutsch	frei	digital						
		QVC HD Germany	deutsch	frei	digital						
		HSE 24 HD	deutsch	frei	digital						
		Shop LC HD	deutsch	frei	digital						
		Nicer Dicer TV	deutsch	frei	digital						
		Genius Plus TV	deutsch	frei	digital						
27	Bibel TV HD Mux		deutsch	frei	digital	K 65	826,00	Mhz	256	6900	
		StarParadies Deutschland	deutsch	frei	digital						
		Schau TV HD	deutsch	frei	digital						
		Bibel TV HD	deutsch	frei	digital						
		Hope Channel HD	deutsch	frei	digital						
28	Servus TV Mux 0 / HD		deutsch	frei	digital	K 40	626,00	Mhz	256	6900	auto
		Servus TV HD Deutschland	deutsch	frei	digital						
		Krone TV	deutsch	frei	digital						
29	Sonnenklar HD/ Tele 5 HD+		deutsch	frei	digital	K 66	834,00	Mhz	256	6900	5/6
		Sonnenklar TV' HD	deutsch	frei	digital						
		Juwelo HD	deutsch	frei	digital						
		Pearl.tv HD	deutsch	frei	digital						

Nr.	Name	mit TV Programmen	Sprache	frei/ver	a / d	Kanal /Sat ZF	Freq.	Mod.	Symbol	FEC	
30	Sky TP 65 HD		deutsch	ver	digital	S 27	354,00	Mhz	256	6900	3/4
		Sky Cinema Fun HD	deutsch	ver	digital						
		Beate Uhse.TV	deutsch	ver	digital						
		Sky Sport F1 HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Cinema Action HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Sport Bundesliga 6 HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Sport 6 HD	deutsch	ver	digital						
		Prime Video Sportsbar	deutsch	ver	digital						
		Sky Sport Bundesliga 7 HD	deutsch	ver	digital						
		Eurosport360HD 6	deutsch	ver	digital						
		Sky Sport 7 HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Sport Austria 5 HD	deutsch	ver	digital						
31	Sky TP 69 HD		deutsch	ver	digital	S 26	346,00	Mhz	256	6900	9/10
		Spiegel Geschichte HD	deutsch	ver	digital						
		DAZN 2 HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Sport Bundesliga UHD	deutsch	ver	digital						
		Sky Sport UHD	deutsch	ver	digital						
		Sky Sport Bundesliga 8 HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Sport 8 HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Sport Austria 6 HD	deutsch	ver	digital						
32	Sky TP 81 HD		deutsch	ver	digital	S 28	362,00	Mhz	256	6900	3/4
		Sky Cinema Thriller HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Krimi HD	deutsch	ver	digital						
		Warner TV Film HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Sport Bundesliga 5 HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Sport 5 HD	deutsch	ver	digital						
33	Sky TP 67 HD		deutsch	ver	digital	S 29	370,00	Mhz	256	6900	3/4
		Crime & Investigation	deutsch	ver	digital						
		Sky One HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Cinema Family HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Comedy HD	deutsch	ver	digital						
		Heimatkanal	deutsch	ver	digital						
		Romance TV HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Sport Mix HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Sport Austria 3 HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Sport Bundesliga 2 HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Sport 2 HD	deutsch	ver	digital						
34	Sky TP 75 HD		deutsch	ver	digital	K 42	642,00	Mhz	256	6900	9/10
		Sky Cinema Premieren HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Crime HD	deutsch	ver	digital						
		Discovery HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Nature HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Sport Top Event HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Cinema Classics HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Sport Bundesliga 1 HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Sport 1 HD	deutsch	ver	digital						
35	Sky TP 79 HD		deutsch	ver	digital	K 43	650,00	Mhz	256	6900	9/10
		Sky Sport Tennis HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Cinema Special HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Documentaries HD	deutsch	ver	digital						
		13th Street HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Atlantic HD	deutsch	ver	digital						
		Curiosity Channel powered by !	deutsch	ver	digital						
		Nicktoons	deutsch	ver	digital						
		Sky Sport Golf HD	deutsch	ver	digital						

Nr.	Name	mit TV Programmen	Sprache	frei/ver	a / d	Kanal /Sat ZF	Freq.	Mod.	Symbol	FEC	
36	Sky TP 95 HD		deutsch	ver	digital	K 44	658,00	Mhz	256	6900	9/10
		Sky Cinema Best of HD	deutsch	ver	digital						
		SYFY HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Sport News HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Sport Bundesliga HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Replay HD	deutsch	ver	digital						
		Cartoonito	deutsch	ver	digital						
		Sky Sport Bundesliga 3 HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Sport 3 HD	deutsch	ver	digital						
		S-Test 2			digital						
37	Sky TP 99 SAT HD		deutsch	ver	digital	K 45	666,00	Mhz	256	6900	9/10
		History HD	deutsch	ver	digital						
		Warner TV Comedy HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Showcase HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Cinema Premieren +24 HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Sport Bundesliga 9 HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Sport 9 HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Sport Bundesliga 10 HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Sport 10 HD	deutsch	ver	digital						
		Cartoon Network	deutsch	ver	digital						
		Jukebox	deutsch	ver	digital						
39	Sky TP 83 HD		deutsch	ver	digital	K 22	482,00	Mhz	256	6900	3/4
		Universal TV HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Sport Austria 1 HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Sport Austria 2 HD	deutsch	ver	digital						
		Warner TV Serie HD	deutsch	ver	digital						
		Dazn 1 HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Sport Bundesliga 4 HD	deutsch	ver	digital						
		Sky Sport 4 HD	deutsch	ver	digital						
		S-Test 1	deutsch	ver	digital						
41	Kabel TV 1 (Visavision 1)		diverse	ver	digital	S 40	458,00	Mhz	256	6900	2/3
		Euro Star	türkisch	conax	digital						
		RTR Planeta abgeschaltet	russisch	conax	digital						
		EuroNews French	franz.	conax	digital						
		Marco Polo TV Germany	deutsch	conax	digital						
		THT Russia	russisch	conax	digital						
		Kinowelt TV	deutsch	conax	digital						
		Sony Channel HD	deutsch	conax	digital						
		Heimatkanal	deutsch	conax	digital						
		Pro7 Fun HD	deutsch	conax	digital						
		Kabel Eins CLASSICS	deutsch	conax	digital						
42	Kabel TV 2 (Visavision 2)		türkisch	ver	digital	S 39	450,00	Mhz	256	6900	3/4
		Show Türk	türkisch	conax	digital						
		CNN Türk	türkisch	conax	digital						
		Kanal 7 Avrupa	türkisch	conax	digital						
		Euro D	türkisch	conax	digital						
		TV 8 Turkey	türkisch	conax	digital						
		ATV Avrupa	türkisch	conax	digital						
		TV Polonia	polnisch	conax	digital						
		TRT Türk	türkisch	conax	digital						
		Fast&Fun Box HD	bulgarisch	conax	digital						
		RTL Crime HD	englisch	conax	digital						
		MTV Live HD	englisch	conax	digital						
		TGCom 24	englisch	conax	digital						

Nr.	Name	mit TV Programmen	Sprache	frei/ver	a / d	Kanal /Sat ZF	Freq.	Mod.	Symbol	FEC	
43	Kabel TV 5		diverse	ver	digital	K 63	810,00	Mhz	256	6900	2/3
		Romance TV	deutsch	conax	digital						
		Sony AXN HD	deutsch	conax	digital						
		E! Germany	deutsch	conax	digital						
		Duck TV	slowa	conax	digital						
		Sport Digital	englisch	conax	digital						
		RTL Living	deutsch	conax	digital						
		Gute Laune TV	deutsch	conax	digital						
		National Geographic Wild HD	deutsch	conax	digital						
		Sat 1 emotions HD	deutsch	conax	digital						
		GEO HD	deutsch	conax	digital						
44	Kabel TV 4		deutsch	ver	digital	K 60	786,00	Mhz	256	6900	2/3
		Nick Junior Germany	deutsch	conax	digital						
		Spiegel TV Wissen HD	deutsch	conax	digital						
		History Channel Germany	deutsch	conax	digital						
		Crime + Investigation HD Germ	deutsch	conax	digital						
		Sport1+HD	deutsch	conax	digital						
		13th Street HD	deutsch	conax	digital						
		SyFy HD Deutschland	deutsch	conax	digital						
		National Geographic HD Germ	deutsch	conax	digital						
45	Kabel TV 3		deutsch	ver	digital	K 62	802,00	Mhz	256	6900	2/3
		Mediaset Italia	italienisch	conax	digital						
		Playboy TV	deutsch	conax	digital						
		iTVN	polnisch	conax	digital						
		auto motor und sport channel	deutsch	conax	digital						
		Fix & Foxi	deutsch	conax	digital						
		Penthouse HD	englisch	conax	digital						
		Mezzo Live HD	französisch	conax	digital						
		RTVD OstWest	russisch	conax	digital						
		Kinomir	russisch	conax	digital						
		TeleBom/TeleDom	russisch	conax	digital						
		PENTHOUSE HD (20-06)	diverse	conax	digital						
		Playboy TV SD	diverse	conax	digital						
		Dusk	diverse	conax	digital						
		RTVi	russisch	conax	digital						
46	Basis HD 1		deutsch	ver	digital	K 59	778,00	Mhz	256	6900	2/3
		Kabel 1 HD	deutsch	conax	digital						
		Tele 5 HD	deutsch	conax	digital						
		Nick/CC+1HD	deutsch	conax	digital						
		DMAX HD	deutsch	conax	digital						
		Sport 1 HD	deutsch	conax	digital						
		TLC HD	englisch	conax	digital						
		BBC World News	englisch	frei	digital						
47	Basis HD 2		deutsch	ver	digital	K 49	698,00	Mhz	256	6900	2/3
		RTL 2 HD	deutsch	conax	digital						
		Super RTL HD	deutsch	conax	digital						
		Sixx HD	deutsch	conax	digital						
		Deluxe Musik HD	deutsch	conax	digital						
		Comedy Central HDGermany	deutsch	conax	digital						
		Disney Channel HD Germany	deutsch	conax	digital						
		Nick/CC+1HD	deutsch	conax	digital						

Nr.	Name	mit TV Programmen	Sprache	frei/ver	a / d	Kanal /Sat ZF	Freq.	Mod.	Symbol	FEC	
48	Basis HD 3		deutsch	ver	digital	K 64	818,00	Mhz	256	6900	2/3
		ProSieben MAXX HD	deutsch	conax	digital						
		MTV HD Germany	deutsch	conax	digital						
		WELT HD	deutsch	conax	digital						
		Eurosport 1 HD	deutsch	conax	digital						
		RTL up HD	deutsch	conax	digital						
		Toggo Plus HD	deutsch	conax	digital						
		VOXup HD	deutsch	conax	digital						
		Comedy Central Germany	deutsch	frei	digital						
49	Basis HD 4		deutsch	ver	digital	K 48	690,00	Mhz	256	6900	2/3
		RTL HD	deutsch	conax	digital						
		VOX HD	deutsch	conax	digital						
		SAT 1 HD	deutsch	conax	digital						
		PRO 7 HD	deutsch	conax	digital						
		RTL Nitro HD	deutsch	conax	digital						
		n-tv HD	deutsch	conax	digital						
		Voxup	deutsch	frei	digital						