

LCN	Sender	Frequenz
618	1+1 International	610000
405	1-2-3.tv	370000
105	1-2-3.tv HD	402000
713	13th Street HD	386000
222	13th Street HD (VF)	426000
309	3sat	450000
9	3sat HD	562000
570	Al Jazeera Int (eng)	546000
690	AlJaz Balkan/AlJaz (bos/ara)	610000
125	ARD-alpha HD	394000
453	Arirang/Fashion TV (eng/spa)	610000
10	arte HD	418000
414	Astro TV	562000
497	Baby TV	346000
571	BBC World News (eng)	370000
730	Beate Uhse HD	386000
426	Bibel TV	546000
126	Bibel TV HD	490000
12	BILD HD	394000
572	Bloomberg	346000
494	Boomerang	538000
722	Boomerang	378000
333	BR Nord	458000
332	BR Süd	338000
32	BR Süd HD	338000
680	BVN (dut)	610000
148	C+I HD	490000
493	Cartoon Network	538000
574	CGTN	538000
573	CGTN Documentary	538000
407	Channel21	370000
575	CNBC Europe (eng)	610000
576	CNN (eng)	370000
276	CNN HD (eng)	474000
460	Comedy Central	538000
160	Comedy Central HD	482000
441	Curiosity Channel	546000
141	Curiosity Channel HD	418000
301	Das Erste	338000
1	Das Erste HD	330000
252	DAZN 1	482000
789	DAZN 1 (Sky)	482000
253	DAZN 2	410000
790	DAZN 2 (Sky)	410000
461	DELUXE MUSIC	562000
161	DELUXE MUSIC HD	402000
462	Deutsches Musik Fernsehen	562000
427	DIE NEUE ZEIT TV	346000
142	Discovery Channel HD (VF)	410000
729	Discovery HD	522000
204	Disney Ch. HD	354000
504	Disney Channel	546000

420	DMAX	538000
120	DMAX HD	410000
617	Duna TV (hun)	610000
250	eSports1 HD	562000
563	euronews	370000
541	Eurosport 1	442000
241	Eurosport 1 HD	490000
248	Eurosport 2 HD	498000
496	Fix & Foxi	546000
577	France 24 (eng)	346000
689	France24 (fre)	610000
139	GEO TV HD	434000
537	GINX TV (eng)	610000
601	Halk TV / Kanal Avrupa (tur)	610000
408	Handystar	346000
720	Heimatkanal	362000
428	HOME & GARDEN TV	538000
128	HOME & GARDEN TV HD	394000
434	Hope TV	370000
331	hr-fernsehen	338000
31	hr-fernsehen HD	418000
403	HSE	538000
410	HSE EXTRA	562000
110	HSE Extra HD	410000
103	HSE HD	498000
412	HSE Trend	370000
723	Junior	386000
406	Juwelo TV	370000
307	kabel eins	442000
225	kabel eins CLASSICS HD	490000
423	kabel eins Doku	562000
123	Kabel eins Doku HD	426000
7	kabel eins HD	418000
481	KiKA	450000
181	KiKA HD	474000
227	KinoweltTV HD	434000
429	K-TV	538000
590	LUST PUR	370000
334	MDR SACHSEN	458000
34	MDR Sachsen HD	338000
335	MDR S-ANHALT	458000
336	MDR THÜRINGEN	458000
463	MTV	546000
163	MTV HD	562000
424	N24 Doku	538000
728	Nat Geo Wild HD	522000
727	NatGeo HD	530000
140	NatGeo HD (VF)	434000
145	NatGeo Wild HD (VF)	354000
338	NDR FS HH	458000
340	NDR FS MV	458000
337	NDR FS NDS	458000
37	NDR FS NDS HD	338000

339	NDR FS SH	458000
679	Nederland 2	346000
579	NHK WORLD-JAPAN (eng)	546000
482	Nick	538000
182	Nick HD	482000
195	Nick Jr. HD	482000
724	Nick.Jr.	362000
501	NITRO	370000
201	NITRO HD	498000
84	NRWision HD	346000
562	ntv	546000
262	ntv HD	490000
508	ONE	330000
208	ONE HD	402000
619	PCNE/ NTD TV (chi)	610000
561	PHOENIX	330000
261	PHOENIX HD	474000
798	Prime Video Sportsbar	362000
657	Pro TV/TVR (rum)	610000
305	ProSieben	442000
229	ProSieben FUN HD	426000
5	ProSieben HD	426000
506	ProSieben MAXX	562000
206	ProSieben MAXX HD	410000
402	QVC	538000
102	QVC HD	498000
411	QVC Style	370000
111	QVC Style HD	402000
409	QVC2	562000
109	QVC2 HD	402000
344	Radio Bremen TV	458000
44	Radio Bremen TV HD	458000
342	rbb Berlin	458000
42	rbb Berlin HD	450000
341	rbb Brandenburg	458000
484	RiC	346000
721	Romance TV	362000
233	Romance TV HD	434000
303	RTL	466000
226	RTL Crime HD	354000
3	RTL HD	346000
147	RTL Living HD	482000
507	RTLup	546000
207	RTLup HD	490000
308	RTLZWEI	546000
8	RTLZWEI HD	402000
304	SAT.1	466000
232	SAT.1 emotions HD	490000
502	SAT.1 Gold	562000
202	SAT.1 Gold HD	410000
4	SAT.1 HD	346000
311	ServusTV	370000
11	ServusTV HD	498000

531	Silverline	538000
505	sixx	442000
205	sixx HD	498000
704	Sky Atlantic HD	530000
734	Sky Cinema Action HD	530000
732	Sky Cinema Best Of HD	530000
739	Sky Cinema Classics	362000
737	Sky Cinema Family	378000
738	Sky Cinema Fun	386000
736	Sky Cinema Premieren +24	362000
731	Sky Cinema Premieren HD	522000
735	Sky Cinema Special HD	530000
733	Sky Cinema Thriller HD	554000
705	Sky Comedy HD	362000
708	Sky Crime HD	362000
709	Sky Documentaries HD	378000
703	Sky Krimi HD	386000
710	Sky Nature HD	378000
224	Sky One HD	434000
701	Sky One HD	530000
707	Sky Replay HD	386000
700	Sky Showcase HD	522000
771	Sky Sport 1 HD	522000
780	Sky Sport 10 HD	522000
772	Sky Sport 2 HD	530000
773	Sky Sport 3 HD	554000
774	Sky Sport 4 HD	386000
775	Sky Sport 5 HD	378000
776	Sky Sport 6 HD	362000
777	Sky Sport 7 HD	362000
778	Sky Sport 8 HD	378000
779	Sky Sport 9 HD	386000
761	Sky Sport Bundesliga 1 HD	522000
770	Sky Sport Bundesliga 10 HD	522000
762	Sky Sport Bundesliga 2 HD	530000
763	Sky Sport Bundesliga 3 HD	554000
764	Sky Sport Bundesliga 4 HD	386000
765	Sky Sport Bundesliga 5 HD	378000
766	Sky Sport Bundesliga 6 HD	362000
767	Sky Sport Bundesliga 7 HD	362000
768	Sky Sport Bundesliga 8 HD	378000
769	Sky Sport Bundesliga 9 HD	386000
752	Sky Sport Bundesliga HD	554000
753	Sky Sport F1 HD	378000
757	Sky Sport Golf HD	362000
755	Sky Sport Mix HD	386000
750	Sky Sport News HD	554000
754	Sky Sport Premier League HD	378000
756	Sky Sport Tennis HD	530000
751	Sky Sport Top Event HD	522000
430	SONLife (eng)	562000
404	sonnenklar.TV	546000
104	sonnenklar.TV HD	410000

228	SONY AXN HD	394000
235	SONY CHANNEL HD	354000
726	Spiegel Geschichte	522000
540	SPORT1	546000
240	SPORT1 HD	418000
247	SPORT1+ HD	394000
251	SPORTDIGITAL FUSSBALL HD	482000
343	SR Fernsehen	330000
43	SR Fernsehen HD	394000
480	SUPER RTL	546000
180	SUPER RTL HD	498000
346	SWR Fernsehen BW	458000
345	SWR Fernsehen RP	338000
45	SWR RP HD	330000
712	SYFY HD	386000
223	SYFY HD (VF)	434000
564	tagesschau24	330000
264	tagesschau24 HD	394000
503	TELE 5	442000
203	TELE 5 HD	474000
143	The HISTORY Channel HD	354000
422	TLC	370000
122	TLC HD	402000
483	TOGGO plus	370000
600	TRT Turk	346000
691	Tunisie 1 (ara)	610000
682	TV 5 Monde (fre)	370000
714	Universal TV HD	386000
230	UNIVERSAL TV HD (VF)	354000
0	VIDEO	
620	Visjon Norge (nor)	610000
100	Vodafone TV	538000
306	VOX	546000
6	VOX HD	426000
510	VOXup	538000
719	Warner TV Comedy	362000
234	Warner TV Comedy HD	434000
740	Warner TV Film	378000
220	Warner TV Film HD	426000
718	Warner TV Serie HD	522000
221	Warner TV Serie HD (VF)	426000
324	WDR Dortmund HD	466000
326	WDR Düsseldorf HD	466000
20	WDR HD Köln	330000
320	WDR Köln	338000
330	WDR Wuppertal HD	466000
560	WELT	442000
260	WELT HD	354000
302	ZDF	450000
2	ZDF HD	450000
500	zdf_neo	450000
200	zdf_neo HD	474000
421	ZDFinfo	450000

121	ZDFinfo HD	450000
-----	------------	--------