

## DVB-T2 Schleswig-Holstein

TVHelfer.de - Der TVHelfer

Standort	Standortinhaber	Inbetrieb seit	Kanal	Frequenz	Pol.	Modulation	FEC	FFT	GI	Programme	Leistung
Bredstedt	Media Broadcast	-	24	498 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	BR HD/NDR HD HH, MDR HD, NDR HD SH, SWR HD/NDR HD MV, WDR HD/NDR HD NDS	25.12 kW
Bredstedt	Media Broadcast	-	26	514 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, phoenix HD, tagesschau24 HD	25.12 kW
Bredstedt	Media Broadcast	-	31	554 MHz	H	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	25.12 kW
Brunnsbüttel	NDR	-	24	498 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	BR HD/NDR HD HH, MDR HD, NDR HD SH, SWR HD/NDR HD MV, WDR HD/NDR HD NDS	1 kW
Brunnsbüttel	NDR	-	26	514 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, phoenix HD, tagesschau24 HD	1 kW
Bungsberg (Möchneverdorf)	Media Broadcast	29.03.2017	21	474 MHz	V	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	50.12 kW
Bungsberg (Möchneverdorf)	Media Broadcast	29.03.2017	39	618 MHz	V	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	BR HD/NDR HD HH, MDR HD, NDR HD SH, SWR HD/NDR HD MV, WDR HD/NDR HD NDS	100 kW
Bungsberg (Möchneverdorf)	Media Broadcast	29.03.2017	47	682 MHz	V	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, phoenix HD, tagesschau24 HD	100 kW
Flensburg (Engelsby)	NDR	29.03.2017	21	474 MHz	V	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	19.95 kW
Flensburg (Engelsby)	NDR	29.03.2017	39	618 MHz	V	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	BR HD/NDR HD HH, MDR HD, NDR HD SH, SWR HD/NDR HD MV, WDR HD/NDR HD NDS	79.43 kW
Flensburg (Engelsby)	NDR	29.03.2017	47	682 MHz	V	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, phoenix HD, tagesschau24 HD	79.43 kW
Heide (Welmbüttel)	NDR	-	24	498 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	BR HD/NDR HD HH, MDR HD, NDR HD SH, SWR HD/NDR HD MV, WDR HD/NDR HD NDS	31.62 kW
Heide (Welmbüttel)	NDR	-	26	514 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, phoenix HD, tagesschau24 HD	31.62 kW
Heide (Welmbüttel)	NDR	-	31	554 MHz	H	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	19.95 kW
Helgoland	Media Broadcast	08.11.2018	39	618 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	BR HD/NDR HD HH, MDR HD, NDR HD SH, SWR HD/NDR HD MV, WDR HD/NDR HD NDS	0.25 kW
Helgoland	Media Broadcast	08.11.2018	44	658 MHz	H	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	0.25 kW
Helgoland	Media Broadcast	08.11.2018	47	682 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, phoenix HD, tagesschau24 HD	0.25 kW
Kiel (Kronshagen)	Media Broadcast	29.03.2017	21	474 MHz	H	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	19.95 kW
Kiel (Kronshagen)	Media Broadcast	29.03.2017	28	530 MHz	H	64QAM	2/3	32k-ext	1/16	Kabel eins HD, ProSieben HD, ProSieben Maxx HD, Sat.1 Gold HD, Sat.1 HD, Sixx HD, Sport 1 HD	19.95 kW
Kiel (Kronshagen)	Media Broadcast	29.03.2017	39	618 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	BR HD/NDR HD HH, MDR HD, NDR HD SH, SWR HD/NDR HD MV, WDR HD/NDR HD NDS	50.12 kW
Kiel (Kronshagen)	Media Broadcast	29.03.2017	45	666 MHz	H	64QAM	2/3	32k-ext	1/16	Bibel TV, Disney Channel HD, DMAX HD, Eurosport HD, HSE24 HD, nickelodeon HD, QVC HD, WELT HD	19.95 kW
Kiel (Kronshagen)	Media Broadcast	29.03.2017	47	682 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, phoenix HD, tagesschau24 HD	50.12 kW
Kiel (Kronshagen)	Media Broadcast	29.03.2017	52	722 MHz	H	64QAM	2/3	32k-ext	1/16	n-tv HD, RTL HD, RTL II HD, RTL Nitro HD, Super RTL HD, Tele 5 HD, VOX HD	19.95 kW
Lübeck (Berkenthin)	Media Broadcast	29.03.2017	23	490 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, phoenix HD, tagesschau24 HD	19.95 kW
Lübeck (Berkenthin)	Media Broadcast	29.03.2017	28	530 MHz	H	64QAM	2/3	32k-ext	1/16	Kabel eins HD, ProSieben HD, ProSieben Maxx HD, Sat.1 Gold HD, Sat.1 HD, Sixx HD, Sport 1 HD	19.95 kW
Lübeck (Berkenthin)	Media Broadcast	29.03.2017	30	546 MHz	H	64QAM	2/3	32k-ext	1/16	n-tv HD, RTL HD, RTL II HD, RTL Nitro HD, Super RTL HD, Tele 5 HD, VOX HD	19.95 kW
Lübeck (Berkenthin)	Media Broadcast	29.03.2017	33	570 MHz	H	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	19.95 kW
Lübeck (Berkenthin)	Media Broadcast	29.03.2017	40	626 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	BR HD/NDR HD HH, MDR HD, NDR HD SH, SWR HD/NDR HD MV, WDR HD/NDR HD NDS	19.95 kW
Lübeck (Berkenthin)	Media Broadcast	29.03.2017	45	666 MHz	H	64QAM	2/3	32k-ext	1/16	Bibel TV, Disney Channel HD, DMAX HD, Eurosport HD, HSE24 HD, nickelodeon HD, QVC HD, WELT HD	19.95 kW
Lübeck (Stockelsdorf)	Media Broadcast	29.03.2017	23	490 MHz	V	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, phoenix HD, tagesschau24 HD	19.95 kW
Lübeck (Stockelsdorf)	Media Broadcast	29.03.2017	28	530 MHz	V	64QAM	2/3	32k-ext	1/16	Kabel eins HD, ProSieben HD, ProSieben Maxx HD, Sat.1 Gold HD, Sat.1 HD, Sixx HD, Sport 1 HD	19.95 kW

## DVB-T2 Schleswig-Holstein

TVHelfer.de - Der TVHelfer

Standort	Standortinhaber	Inbetrieb seit	Kanal	Frequenz	Pol.	Modulation	FEC	FFT	GI	Programme	Leistung
Lübeck (Stockelsdorf)	Media Broadcast	29.03.2017	30	546 MHz	V	64QAM	2/3	32k-ext	1/16	n-tv HD, RTL HD, RTL II HD, RTL Nitro HD, Super RTL HD, Tele 5 HD, VOX HD	19.95 kW
Lübeck (Stockelsdorf)	Media Broadcast	29.03.2017	33	570 MHz	V	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	19.95 kW
Lübeck (Stockelsdorf)	Media Broadcast	29.03.2017	40	626 MHz	V	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	BR HD/NDR HD HH, MDR HD, NDR HD SH, SWR HD/NDR HD MV, WDR HD/NDR HD NDS	19.95 kW
Lübeck (Stockelsdorf)	Media Broadcast	29.03.2017	45	666 MHz	V	64QAM	2/3	32k-ext	1/16	Bibel TV, Disney Channel HD, DMAX HD, Eurosport HD, HSE24 HD, nickelodeon HD, QVC HD, WELT HD	19.95 kW
Schleswig	Media Broadcast	29.03.2017	21	474 MHz	V	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	10 kW
Schleswig	Media Broadcast	29.03.2017	39	618 MHz	V	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	BR HD/NDR HD HH, MDR HD, NDR HD SH, SWR HD/NDR HD MV, WDR HD/NDR HD NDS	10 kW
Schleswig	Media Broadcast	29.03.2017	47	682 MHz	V	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, phoenix HD, tagesschau24 HD	10 kW
Wedel	NDR	29.03.2017	23	490 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, phoenix HD, tagesschau24 HD	10 kW
Wedel	NDR	29.03.2017	40	626 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	BR HD/NDR HD HH, MDR HD, NDR HD SH, SWR HD/NDR HD MV, WDR HD/NDR HD NDS	10 kW
Westerland (Sylt)	Media Broadcast	-	24	498 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	BR HD/NDR HD HH, MDR HD, NDR HD SH, SWR HD/NDR HD MV, WDR HD/NDR HD NDS	7.94 kW
Westerland (Sylt)	Media Broadcast	-	26	514 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, phoenix HD, tagesschau24 HD	7.94 kW
Westerland (Sylt)	Media Broadcast	-	31	554 MHz	H	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	5.01 kW