

# DIGITALES FERNSEHEN - DIGITAL VIDEO BROADCAST - TERRESTRIAL

## DVB - T - Sender in den einzelnen Bundesländern, geordnet nach Standorten



Bundesland:  
REGIONEN:

SH  
Kiel - Flensburg  
SH - Westküste  
Hamburg - Lübeck

Landes-Rundfunkanstalt:

NDR

Sender-Standorte Schleswig-Holstein	Kanal	Frequenz [MHz]	Leistung (ERP) kW	Polarisation	Richt- Charakt.	Standort-Koordinaten		Programm - Belegung	Modulation	FEC	FFT	Guard- intervall	Datenrate [Mbit/s]
						Geo Länge	Geo Breite						
Bredstedt	24	498	25 kW	H	D	08E56	54N38	NDR(SH), WDR(Köln) / NDR(NI), MDR(ST) / NDR(MV), BR(Süd) / NDR(HH)	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Bredstedt	26	514	25 kW	H	D	08E56	54N38	Das Erste (NDR), ARTE, Phoenix, tagesschau24	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Bredstedt	31	554	5 kW	H	D	08E56	54N38	ZDF, 3sat, KiKa / ZDFneo, ZDFinfo	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Brunsbüttel	24	498	1 kW	V	D	09E10	53N54	NDR(SH), WDR(Köln) / NDR(NI), MDR(ST) / NDR(MV), BR(Süd) / NDR(HH)	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Brunsbüttel	26	514	0,4 kW	V	D	09E10	53N54	Das Erste (NDR), ARTE, Phoenix, tagesschau24	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Bungsberg-Möchnersdorf	21	474	50 kW	V	ND	10E43	54N13	ZDF, 3sat, KiKa / ZDFneo, ZDFinfo	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Bungsberg-Möchnersdorf	39	618	50 kW	V	ND	10E43	54N13	NDR(SH), WDR(Köln) / NDR(NI), MDR(ST) / NDR(MV), BR(Süd) / NDR(HH)	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Bungsberg-Möchnersdorf	47	682	50 kW	V	ND	10E43	54N13	Das Erste (NDR), ARTE, Phoenix, tagesschau24	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Flensburg-Engelsby	21	474	20 kW	V	ND	09E30	54N47	ZDF, 3sat, KiKa / ZDFneo, ZDFinfo	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Flensburg-Engelsby	39	618	50 kW	V	ND	09E30	54N47	NDR(SH), WDR(Köln) / NDR(NI), MDR(ST) / NDR(MV), BR(Süd) / NDR(HH)	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Flensburg-Engelsby	47	682	50 kW	V	ND	09E30	54N47	Das Erste (NDR), ARTE, Phoenix, tagesschau24	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Heide-Welmbüttel	24	498	32 kW	H	ND	09E15	54N11	NDR(SH), WDR(Köln) / NDR(NI), MDR(ST) / NDR(MV), BR(Süd) / NDR(HH)	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Heide-Welmbüttel	26	514	32 kW	H	ND	09E15	54N11	Das Erste (NDR), ARTE, Phoenix, tagesschau24	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Heide-Welmbüttel	31	554	20 kW	H	ND	09E15	54N11	ZDF, 3sat, KiKa / ZDFneo, ZDFinfo	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Helgoland	23	490	0,25 kW	H	D	07E53	54N11	ZDF, 3sat, KiKa / ZDFneo, ZDFinfo	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Helgoland	39	618	0,25 kW	H	D	07E53	54N11	NDR(SH), WDR(Köln) / NDR(NI), MDR(ST) / NDR(MV), BR(Süd) / NDR(HH)	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Helgoland	47	682	0,25 kW	H	D	07E53	54N11	Das Erste (NDR), ARTE, Phoenix, tagesschau24	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Kiel-Stadt	21	474	20 kW	H	ND	10E07	54N18	ZDF, 3sat, KiKa / ZDFneo, ZDFinfo	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Kiel-Stadt	35	586	20 kW	H	ND	10E07	54N18	ProSieben, Sat.1, Kabel1, N24	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Kiel-Stadt	39	618	50 kW	H	ND	10E07	54N18	NDR(SH), WDR(Köln) / NDR(NI), MDR(ST) / NDR(MV), BR(Süd) / NDR(HH)	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Kiel-Stadt	45	666	20 kW	H	ND	10E07	54N18	RTL, RTL2, Super RTL, VOX	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Kiel-Stadt	47	682	50 kW	H	ND	10E07	54N18	Das Erste (NDR), ARTE, Phoenix, tagesschau24	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Kiel-Stadt	57	762	20 kW	H	ND	10E07	54N18	Tele5, sixx, Disney Channel, Pro7_Maxx, (QVC, Bibel TV)	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27

Sender-Standorte Schleswig-Holstein	Kanal	Frequenz [MHz]	Leistung (ERP) kW	Polarisation	Richt- Charakt.	Standort-Koordinaten		Programm - Belegung	Modulation	FEC	FFT	Guard- intervall	Datenrate [Mbit/s]
						Geo Länge	Geo Breite						
Lübeck-Berkenthin	23	490	20 kW	H	ND	10E42	53N44	ZDF, 3sat, KiKa / ZDFneo, ZDFinfo	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Lübeck-Berkenthin	28	530	20 kW	H	ND	10E42	53N44	NDR(SH), WDR(Köln) / NDR(NI), MDR(ST) / NDR(MV), BR(Süd) / NDR(HH)	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Lübeck-Berkenthin	30	546	20 kW	H	ND	10E42	53N44	ProSieben, Sat.1, Kabel1, N24	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Lübeck-Berkenthin	33	570	20 kW	H	ND	10E42	53N44	Das Erste (NDR), ARTE, Phoenix, tagesschau24	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Lübeck-Berkenthin	40	626	20 kW	H	ND	10E42	53N44	RTL, RTL2, Super RTL, VOX	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Lübeck-Berkenthin	59	778	20 kW	H	ND	10E42	53N44	Tele5, sixx, Disney Channel, Pro7_Maxx, (QVC, Bibel TV)	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Lübeck-Stockelsdorf	23	490	20 kW	V	D	10E38	53N54	ZDF, 3sat, KiKa / ZDFneo, ZDFinfo	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Lübeck-Stockelsdorf	28	530	20 kW	V	D	10E38	53N54	NDR(SH), WDR(Köln) / NDR(NI), MDR(ST) / NDR(MV), BR(Süd) / NDR(HH)	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Lübeck-Stockelsdorf	30	546	20 kW	V	D	10E38	53N54	ProSieben, Sat.1, Kabel1, N24	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Lübeck-Stockelsdorf	33	570	20 kW	V	D	10E38	53N54	Das Erste (NDR), ARTE, Phoenix, tagesschau24	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Lübeck-Stockelsdorf	40	626	20 kW	V	D	10E38	53N54	RTL, RTL2, Super RTL, VOX	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Lübeck-Stockelsdorf	59	778	20 kW	V	D	10E38	53N54	Tele5, sixx, Disney Channel, Pro7_Maxx, (QVC, Bibel TV)	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Mölln-Fuhlenhagen	28	530	10 kW	H	ND	10E33	53N35	NDR(SH), WDR(Köln) / NDR(NI), MDR(ST) / NDR(MV), BR(Süd) / NDR(HH)	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Neumünster-Armstedt	28	530	50 kW	H	ND	09E51	53N59	NDR(SH), WDR(Köln) / NDR(NI), MDR(ST) / NDR(MV), BR(Süd) / NDR(HH)	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Schleswig-Stadt	21	474	5 kW	V	ND	09E31	54N31	ZDF, 3sat, KiKa / ZDFneo, ZDFinfo	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Schleswig-Stadt	39	618	5 kW	V	ND	09E31	54N31	NDR(SH), WDR(Köln) / NDR(NI), MDR(ST) / NDR(MV), BR(Süd) / NDR(HH)	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Schleswig-Stadt	47	682	5 kW	V	ND	09E31	54N31	Das Erste (NDR), ARTE, Phoenix, tagesschau24	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Wedel	28	530	25 kW	H	ND	09E43	53N37	NDR(SH), WDR(Köln) / NDR(NI), MDR(ST) / NDR(MV), BR(Süd) / NDR(HH)	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Westerland (Sylt)	24	498	8 kW	H	D	08E18	54N54	NDR(SH), WDR(Köln) / NDR(NI), MDR(ST) / NDR(MV), BR(Süd) / NDR(HH)	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Westerland (Sylt)	26	514	8 kW	H	D	08E18	54N54	Das Erste (NDR), ARTE, Phoenix, tagesschau24	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27
Westerland (Sylt)	31	554	5 kW	H	D	08E18	54N54	ZDF, 3sat, KiKa / ZDFneo, ZDFinfo	16 QAM	2/3	8k	1/4	13,27