

## DVB-T2 Niedersachsen

TVHelfer.de - Der TVHelfer

Standort	Standortinhaber	Inbetrieb seit	Kanal	Frequenz	Pol.	Modulation	FEC	FFT	GI	Programme	Leistung
Aurich (Popens)	NDR	29.03.2017	29	538 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, phoenix HD, tagesschau24 HD	79.43 kW
Aurich (Popens)	NDR	29.03.2017	35	586 MHz	H	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	50.12 kW
Aurich (Popens)	NDR	29.03.2017	43	650 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	BR HD/NDR HD SH, hr HD/NDR HD HH, MDR HD/NDR HD MV, NDR HD NDS, WDR HD	79.43 kW
Bad Lauterberg (Butterberg)	NDR	08.11.2017	38	610 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, phoenix HD, tagesschau24 HD	0.71 kW
Bad Lauterberg (Butterberg)	NDR	08.11.2017	58	770 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	BR HD/NDR HD SH, hr HD/NDR HD HH, MDR HD/NDR HD MV, NDR HD NDS, WDR HD	0.71 kW
Bad Pyrmont (Hamburg)	NDR	29.03.2017	22	482 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, phoenix HD, tagesschau24 HD	0.5 kW
Bad Pyrmont (Hamburg)	NDR	29.03.2017	38	610 MHz	H	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	0.1 kW
Bad Pyrmont (Hamburg)	NDR	29.03.2017	58	770 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	BR HD/NDR HD SH, hr HD/NDR HD HH, MDR HD/NDR HD MV, NDR HD NDS, WDR HD	0.5 kW
Braunschweig (Broitzem)	Media Broadcast	29.03.2017	21	474 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	5.01 kW
Braunschweig (Broitzem)	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	10 kW
Braunschweig (Broitzem)	Media Broadcast	29.03.2017	36	594 MHz	V	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	5.01 kW
Braunschweig (Broitzem)	Media Broadcast	29.03.2017	40	626 MHz	V	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	BR HD/NDR HD SH, hr HD/NDR HD HH, MDR HD/NDR HD MV, NDR HD NDS, WDR HD	10 kW
Braunschweig (Broitzem)	Media Broadcast	29.03.2017	44	658 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	5.01 kW
Braunschweig (Broitzem)	Media Broadcast	29.03.2017	47	682 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	5.01 kW
Braunschweig (Kraftwerk)	Media Broadcast	29.03.2017	21	474 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	5.01 kW
Braunschweig (Kraftwerk)	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	7.94 kW
Braunschweig (Kraftwerk)	Media Broadcast	29.03.2017	36	594 MHz	V	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	5.01 kW
Braunschweig (Kraftwerk)	Media Broadcast	29.03.2017	40	626 MHz	V	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	BR HD/NDR HD SH, hr HD/NDR HD HH, MDR HD/NDR HD MV, NDR HD NDS, WDR HD	7.94 kW
Braunschweig (Kraftwerk)	Media Broadcast	29.03.2017	44	658 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	5.01 kW
Braunschweig (Kraftwerk)	Media Broadcast	29.03.2017	47	682 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	5.01 kW
Cuxhaven (Stadt)	Media Broadcast	08.11.2017	29	538 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, phoenix HD, tagesschau24 HD	7.94 kW
Cuxhaven (Stadt)	Media Broadcast	08.11.2017	35	586 MHz	H	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	5.01 kW
Cuxhaven (Stadt)	Media Broadcast	08.11.2017	36	594 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	BR HD/NDR HD SH, hr HD/NDR HD HH, MDR HD/NDR HD MV, NDR HD NDS, WDR HD	7.94 kW
Göttingen (Espol)	Media Broadcast	08.11.2017	23	490 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, phoenix HD, tagesschau24 HD	50.12 kW
Göttingen (Espol)	Media Broadcast	08.11.2017	35	586 MHz	H	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	50.12 kW
Göttingen (Espol)	Media Broadcast	08.11.2017	40	626 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	BR HD/NDR HD SH, hr HD/NDR HD HH, MDR HD/NDR HD MV, NDR HD NDS, WDR HD	50.12 kW
Göttingen (Hetjershausen)	Media Broadcast	08.11.2017	23	490 MHz	V	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, phoenix HD, tagesschau24 HD	25.12 kW
Göttingen (Hetjershausen)	Media Broadcast	08.11.2017	40	626 MHz	V	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	BR HD/NDR HD SH, hr HD/NDR HD HH, MDR HD/NDR HD MV, NDR HD NDS, WDR HD	31.62 kW
Hannover (Hemmingen)	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	5.01 kW
Hannover (Hemmingen)	NDR	29.03.2017	36	594 MHz	H	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	5.01 kW
Hannover (Hemmingen)	NDR	29.03.2017	40	626 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	BR HD/NDR HD SH, hr HD/NDR HD HH, MDR HD/NDR HD MV, NDR HD NDS, WDR HD	5.01 kW

## DVB-T2 Niedersachsen

TVHelfer.de - Der TVHelfer

Standort	Standortinhaber	Inbetrieb seit	Kanal	Frequenz	Pol.	Modulation	FEC	FFT	GI	Programme	Leistung
Hannover (Telemax)	Media Broadcast	29.03.2017	21	474 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	50.12 kW
Hannover (Telemax)	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	39.81 kW
Hannover (Telemax)	Media Broadcast	29.03.2017	36	594 MHz	H	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	50.12 kW
Hannover (Telemax)	Media Broadcast	29.03.2017	40	626 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	BR HD/NDR HD SH, hr HD/NDR HD HH, MDR HD/NDR HD MV, NDR HD NDS, WDR HD	50.12 kW
Hannover (Telemax)	Media Broadcast	29.03.2017	44	658 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	50.12 kW
Hannover (Telemax)	Media Broadcast	29.03.2017	47	682 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	50.12 kW
Holzminen (Stahle)	NDR	08.11.2017	22	482 MHz	V	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, phoenix HD, tagesschau24 HD	0.2 kW
Holzminen (Stahle)	NDR	08.11.2017	58	770 MHz	V	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	BR HD/NDR HD SH, hr HD/NDR HD HH, MDR HD/NDR HD MV, NDR HD NDS, WDR HD	0.2 kW
Lingen (Damaschke)	NDR	-	37	602 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	BR HD/NDR HD SH, hr HD/NDR HD HH, MDR HD/NDR HD MV, NDR HD NDS, WDR HD	19.95 kW
Lingen (Damaschke)	NDR	-	41	634 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, phoenix HD, tagesschau24 HD	19.95 kW
Lingen (Damaschke)	NDR	-	45	666 MHz	H	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	19.95 kW
Lüneburg (Steinhöhe)	Media Broadcast	-	23	490 MHz	V	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, phoenix HD, tagesschau24 HD	5.01 kW
Lüneburg (Steinhöhe)	Media Broadcast	-	33	570 MHz	V	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	5.01 kW
Lüneburg (Steinhöhe)	Media Broadcast	-	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	5.01 kW
Osnabrück (Engter)	Media Broadcast	-	37	602 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	BR HD/NDR HD SH, hr HD/NDR HD HH, MDR HD/NDR HD MV, NDR HD NDS, WDR HD	50.12 kW
Osnabrück (Engter)	Media Broadcast	-	41	634 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, phoenix HD, tagesschau24 HD	50.12 kW
Osnabrück (Engter)	Media Broadcast	-	45	666 MHz	H	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	50.12 kW
Osnabrück (Schinkelturm)	Deutsche Funkturm	-	24	498 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	5.01 kW
Osnabrück (Schinkelturm)	Deutsche Funkturm	04.12.2018	27	522 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	5.01 kW
Osnabrück (Schinkelturm)	Deutsche Funkturm	-	37	602 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	BR HD/NDR HD SH, hr HD/NDR HD HH, MDR HD/NDR HD MV, NDR HD NDS, WDR HD	5.01 kW
Osnabrück (Schinkelturm)	Deutsche Funkturm	-	39	618 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	5.01 kW
Osnabrück (Schinkelturm)	Deutsche Funkturm	-	41	634 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, phoenix HD, tagesschau24 HD	5.01 kW
Osnabrück (Schinkelturm)	Deutsche Funkturm	-	45	666 MHz	H	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	5.01 kW
Sibbesse (Griesberg)	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	39.81 kW
Sibbesse (Griesberg)	Media Broadcast	29.03.2017	36	594 MHz	V	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	39.81 kW
Sibbesse (Griesberg)	Media Broadcast	29.03.2017	40	626 MHz	V	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	BR HD/NDR HD SH, hr HD/NDR HD HH, MDR HD/NDR HD MV, NDR HD NDS, WDR HD	50.12 kW
Steinkimmen	NDR	29.03.2017	29	538 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, phoenix HD, tagesschau24 HD	79.43 kW
Steinkimmen	NDR	29.03.2017	35	586 MHz	H	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	5.01 kW
Steinkimmen	NDR	29.03.2017	46	674 MHz	H	QPSK	1/2	16k-ext	19/128	RB TV HD	3.98 kW
Steinkimmen	NDR	29.03.2017	55	746 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	BR HD/NDR HD SH, hr HD/NDR HD HH, MDR HD/NDR HD MV, NDR HD NDS, WDR HD	100 kW
Torfhaus (Harz-West)	NDR	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	31.62 kW

## DVB-T2 Niedersachsen

TVHelfer.de - Der TVHelfer

Standort	Standortinhaber	Inbetrieb seit	Kanal	Frequenz	Pol.	Modulation	FEC	FFT	GI	Programme	Leistung
Torfhaus (Harz-West)	NDR	29.03.2017	40	626 MHz	V	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	BR HD/NDR HD SH, hr HD/NDR HD HH, MDR HD/NDR HD MV, NDR HD NDS, WDR HD	31.62 kW
Wolfsburg (Klieversberg)	Media Broadcast	08.11.2017	22	482 MHz	V	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, phoenix HD, tagesschau24 HD	25.12 kW
Wolfsburg (Klieversberg)	Media Broadcast	08.11.2017	36	594 MHz	V	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	25.12 kW
Wolfsburg (Klieversberg)	Media Broadcast	08.11.2017	42	642 MHz	V	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	BR HD/NDR HD SH, hr HD/NDR HD HH, MDR HD/NDR HD MV, NDR HD NDS, WDR HD	25.12 kW