

DVB-T2 Nordrhein-Westfalen

TVHelfer.de - Der TVHelfer

Standort	Standortinhaber	Inbetrieb seit	Kanal	Frequenz	Pol.	Modulation	FEC	FFT	GI	Programme	Leistung
Aachen (Karlshöhe)	Media Broadcast	29.03.2017	26	514 MHz	V	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, WDR HD Aachen, WDR HD Bonn, WDR HD Köln	10 kW
Aachen (Karlshöhe)	Media Broadcast	29.03.2017	29	538 MHz	V	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	5.01 kW
Aachen (Karlshöhe)	Media Broadcast	29.03.2017	35	586 MHz	V	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	MDR HD ST, NDR HD NDS, Phoenix HD, SWR HD RP, tagesschau24 HD	10 kW
Aachen (Karlshöhe)	Media Broadcast	29.03.2017	36	594 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	31.62 kW
Aachen (Karlshöhe)	Media Broadcast	29.03.2017	40	626 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	31.62 kW
Aachen (Karlshöhe)	Media Broadcast	29.03.2017	43	650 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	31.62 kW
Aachen (Stolberg)	WDR	29.03.2017	26	514 MHz	V	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, WDR HD Aachen, WDR HD Bonn, WDR HD Köln	39.81 kW
Aachen (Stolberg)	WDR	29.03.2017	29	538 MHz	V	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	19.95 kW
Aachen (Stolberg)	WDR	29.03.2017	35	586 MHz	V	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	MDR HD ST, NDR HD NDS, Phoenix HD, SWR HD RP, tagesschau24 HD	19.95 kW
Bielefeld (Hünenburg)	Media Broadcast	-	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	31.62 kW
Bielefeld (Hünenburg)	Media Broadcast	-	26	514 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	MDR HD ST, NDR HD NDS, Phoenix HD, SWR HD RP, tagesschau24 HD	19.95 kW
Bielefeld (Hünenburg)	Media Broadcast	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	31.62 kW
Bielefeld (Hünenburg)	Media Broadcast	-	31	554 MHz	H	64QAM	1/2	32k-ext	19/256	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, WDR HD Bielefeld, WDR HD Siegen	19.95 kW
Bielefeld (Hünenburg)	Media Broadcast	-	33	570 MHz	H	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	19.95 kW
Bielefeld (Hünenburg)	Media Broadcast	-	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	31.62 kW
Bonn (Venusberg)	WDR	29.03.2017	26	514 MHz	V	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, WDR HD Aachen, WDR HD Bonn, WDR HD Köln	50.12 kW
Bonn (Venusberg)	WDR	29.03.2017	29	538 MHz	V	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	19.95 kW
Bonn (Venusberg)	WDR	29.03.2017	35	586 MHz	V	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	MDR HD ST, NDR HD NDS, Phoenix HD, SWR HD RP, tagesschau24 HD	50.12 kW
Bonn (Venusberg)	WDR	29.03.2017	36	594 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
Bonn (Venusberg)	WDR	29.03.2017	40	626 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
Bonn (Venusberg)	WDR	29.03.2017	43	650 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
Dortmund (Florianurm)	Media Broadcast	29.03.2017	25	506 MHz	V	64QAM	1/2	32k-ext	19/256	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, WDR HD Dortmund, WDR HD Essen	50.12 kW
Dortmund (Florianurm)	Media Broadcast	29.03.2017	29	538 MHz	V	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	50.12 kW
Dortmund (Florianurm)	Media Broadcast	29.03.2017	35	586 MHz	V	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	MDR HD ST, NDR HD NDS, Phoenix HD, SWR HD RP, tagesschau24 HD	50.12 kW
Dortmund (Florianurm)	Media Broadcast	29.03.2017	40	626 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	50.12 kW
Dortmund (Florianurm)	Media Broadcast	29.03.2017	43	650 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	50.12 kW
Dortmund (Florianurm)	Media Broadcast	29.03.2017	48	690 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	50.12 kW
Düsseldorf (Rheinturm)	Media Broadcast	29.03.2017	29	538 MHz	V	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	50.12 kW
Düsseldorf (Rheinturm)	Media Broadcast	29.03.2017	35	586 MHz	V	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	MDR HD ST, NDR HD NDS, Phoenix HD, SWR HD RP, tagesschau24 HD	50.12 kW

DVB-T2 Nordrhein-Westfalen

TVHelfer.de - Der TVHelfer

Standort	Standortinhaber	Inbetrieb seit	Kanal	Frequenz	Pol.	Modulation	FEC	FFT	GI	Programme	Leistung
Düsseldorf (Rheinturm)	Media Broadcast	29.03.2017	40	626 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	50.12 kW
Düsseldorf (Rheinturm)	Media Broadcast	29.03.2017	43	650 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	50.12 kW
Düsseldorf (Rheinturm)	Media Broadcast	29.03.2017	46	674 MHz	V	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, WDR HD Duisburg, WDR HD Düsseldorf, WDR HD Wuppertal	50.12 kW
Düsseldorf (Rheinturm)	Media Broadcast	29.03.2017	48	690 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	50.12 kW
Essen (Holsterhausen)	Media Broadcast	29.03.2017	25	506 MHz	V	64QAM	1/2	32k-ext	19/256	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, WDR HD Dortmund, WDR HD Essen	19.95 kW
Essen (Holsterhausen)	Media Broadcast	29.03.2017	29	538 MHz	V	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	50.12 kW
Essen (Holsterhausen)	Media Broadcast	29.03.2017	35	586 MHz	V	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	MDR HD ST, NDR HD NDS, Phoenix HD, SWR HD RP, tagesschau24 HD	50.12 kW
Essen (Holsterhausen)	Media Broadcast	29.03.2017	40	626 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	50.12 kW
Essen (Holsterhausen)	Media Broadcast	29.03.2017	43	650 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	50.12 kW
Essen (Holsterhausen)	Media Broadcast	29.03.2017	48	690 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	50.12 kW
Gelsenkirchen-Scholven	WDR	29.03.2017	25	506 MHz	V	64QAM	1/2	32k-ext	19/256	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, WDR HD Dortmund, WDR HD Essen	5.01 kW
Gummersbach	WDR	29.03.2017	26	514 MHz	V	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, WDR HD Aachen, WDR HD Bonn, WDR HD Köln	6.31 kW
Gummersbach	WDR	29.03.2017	29	538 MHz	V	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	3.16 kW
Gummersbach	WDR	29.03.2017	35	586 MHz	V	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	MDR HD ST, NDR HD NDS, Phoenix HD, SWR HD RP, tagesschau24 HD	3.16 kW
Hochsauerland	Media Broadcast	04.12.2018	21	474 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	MDR HD ST, NDR HD NDS, Phoenix HD, SWR HD RP, tagesschau24 HD	39.81 kW
Hochsauerland	Media Broadcast	04.12.2018	30	546 MHz	H	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	50.12 kW
Hochsauerland	Media Broadcast	04.12.2018	44	658 MHz	H	64QAM	1/2	32k-ext	19/256	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, WDR HD Bielefeld, WDR HD Siegen	39.81 kW
Hohe Warte	WDR	29.03.2017	26	514 MHz	V	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, WDR HD Aachen, WDR HD Bonn, WDR HD Köln	6.31 kW
Hohe Warte	WDR	29.03.2017	29	538 MHz	V	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	3.16 kW
Hohe Warte	WDR	29.03.2017	35	586 MHz	V	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	MDR HD ST, NDR HD NDS, Phoenix HD, SWR HD RP, tagesschau24 HD	3.16 kW
Kleve (Bresserberg)	WDR	29.03.2017	35	586 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	MDR HD ST, NDR HD NDS, Phoenix HD, SWR HD RP, tagesschau24 HD	6.31 kW
Kleve (Bresserberg)	WDR	29.03.2017	46	674 MHz	H	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, WDR HD Duisburg, WDR HD Düsseldorf, WDR HD Wuppertal	6.31 kW
Köln (Colonus)	Media Broadcast	29.03.2017	26	514 MHz	V	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, WDR HD Aachen, WDR HD Bonn, WDR HD Köln	50.12 kW
Köln (Colonus)	Media Broadcast	29.03.2017	29	538 MHz	V	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	19.95 kW
Köln (Colonus)	Media Broadcast	29.03.2017	35	586 MHz	V	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	MDR HD ST, NDR HD NDS, Phoenix HD, SWR HD RP, tagesschau24 HD	50.12 kW
Köln (Colonus)	Media Broadcast	29.03.2017	36	594 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	39.81 kW
Köln (Colonus)	Media Broadcast	29.03.2017	40	626 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	39.81 kW
Köln (Colonus)	Media Broadcast	29.03.2017	43	650 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	39.81 kW
Langenberg	WDR	29.03.2017	25	506 MHz	V	64QAM	1/2	32k-ext	19/256	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, WDR HD Dortmund, WDR HD Essen	100 kW
Langenberg	WDR	29.03.2017	29	538 MHz	V	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	50.12 kW

DVB-T2 Nordrhein-Westfalen

TVHelfer.de - Der TVHelfer

Standort	Standortinhaber	Inbetrieb seit	Kanal	Frequenz	Pol.	Modulation	FEC	FFT	GI	Programme	Leistung
Langenberg	WDR	29.03.2017	35	586 MHz	V	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	MDR HD ST, NDR HD NDS, Phoenix HD, SWR HD RP, tagesschau24 HD	50.12 kW
Langenberg	WDR	29.03.2017	40	626 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	50.12 kW
Langenberg	WDR	29.03.2017	43	650 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	50.12 kW
Langenberg	WDR	29.03.2017	46	674 MHz	V	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, WDR HD Duisburg, WDR HD Düsseldorf, WDR HD Wuppertal	50.12 kW
Langenberg	WDR	29.03.2017	48	690 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	50.12 kW
Minden (Jakobsberg)	Media Broadcast	-	26	514 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	MDR HD ST, NDR HD NDS, Phoenix HD, SWR HD RP, tagesschau24 HD	5.01 kW
Minden (Jakobsberg)	Media Broadcast	-	31	554 MHz	H	64QAM	1/2	32k-ext	19/256	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, WDR HD Bielefeld, WDR HD Siegen	5.01 kW
Minden (Jakobsberg)	Media Broadcast	-	33	570 MHz	H	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	5.01 kW
Münster (Baumberg)	WDR	-	32	562 MHz	V	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	MDR HD ST, NDR HD NDS, Phoenix HD, SWR HD RP, tagesschau24 HD	50.12 kW
Münster (Baumberg)	WDR	-	34	578 MHz	V	64QAM	1/2	32k-ext	19/256	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, WDR HD Münster, WDR HD Dortmund	50.12 kW
Münster (Baumberg)	WDR	-	45	666 MHz	V	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	50.12 kW
Münster (Fernmeldeturm)	Media Broadcast	-	24	498 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
Münster (Fernmeldeturm)	Media Broadcast	04.12.2018	27	522 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
Münster (Fernmeldeturm)	Media Broadcast	-	32	562 MHz	V	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	MDR HD ST, NDR HD NDS, Phoenix HD, SWR HD RP, tagesschau24 HD	5.01 kW
Münster (Fernmeldeturm)	Media Broadcast	-	34	578 MHz	V	64QAM	1/2	32k-ext	19/256	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, WDR HD Münster, WDR HD Dortmund	5.01 kW
Münster (Fernmeldeturm)	Media Broadcast	-	39	618 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
Münster (Fernmeldeturm)	Media Broadcast	-	45	666 MHz	V	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	5.01 kW
Nordhelle	WDR	04.12.2018	21	474 MHz	V	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	MDR HD ST, NDR HD NDS, Phoenix HD, SWR HD RP, tagesschau24 HD	39.81 kW
Nordhelle	WDR	04.12.2018	30	546 MHz	V	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	50.12 kW
Nordhelle	WDR	04.12.2018	44	658 MHz	V	64QAM	1/2	32k-ext	19/256	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, WDR HD Bielefeld, WDR HD Siegen	39.81 kW
Siegen (Giersberg)	WDR	04.12.2018	21	474 MHz	V	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	MDR HD ST, NDR HD NDS, Phoenix HD, SWR HD RP, tagesschau24 HD	19.95 kW
Siegen (Giersberg)	WDR	04.12.2018	30	546 MHz	V	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	19.95 kW
Siegen (Giersberg)	WDR	04.12.2018	44	658 MHz	V	64QAM	1/2	32k-ext	19/256	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, WDR HD Bielefeld, WDR HD Siegen	19.95 kW
Teutoburger Wald (Bielstein)	WDR	-	26	514 MHz	V	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	MDR HD ST, NDR HD NDS, Phoenix HD, SWR HD RP, tagesschau24 HD	50.12 kW
Teutoburger Wald (Bielstein)	WDR	-	31	554 MHz	V	64QAM	1/2	32k-ext	19/256	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, WDR HD Bielefeld, WDR HD Siegen	50.12 kW
Teutoburger Wald (Bielstein)	WDR	-	33	570 MHz	V	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	50.12 kW
Wesel	Media Broadcast	29.03.2017	29	538 MHz	V	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	50.12 kW
Wesel	Media Broadcast	29.03.2017	35	586 MHz	V	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	MDR HD ST, NDR HD NDS, Phoenix HD, SWR HD RP, tagesschau24 HD	50.12 kW
Wesel	Media Broadcast	29.03.2017	40	626 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	50.12 kW
Wesel	Media Broadcast	29.03.2017	43	650 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	50.12 kW
Wesel	Media Broadcast	29.03.2017	46	674 MHz	V	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, WDR HD Duisburg, WDR HD Düsseldorf, WDR HD Wuppertal	83.18 kW

		DVB-T2 Nordrhein-Westfalen								TVHelfer.de - Der TVHelfer	
Standort	Standortinhaber	Inbetrieb seit	Kanal	Frequenz	Pol.	Modulation	FEC	FFT	GI	Programme	Leistung
Wesel	Media Broadcast	29.03.2017	48	690 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	50.12 kW
Wuppertal (Küllenhahn)	Media Broadcast	29.03.2017	29	538 MHz	H	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	3sat HD, KiKa HD, ZDF HD, ZDFinfo HD, ZDFneo HD	19.95 kW
Wuppertal (Küllenhahn)	Media Broadcast	29.03.2017	35	586 MHz	H	64QAM	1/2	16k-ext	19/128	MDR HD ST, NDR HD NDS, Phoenix HD, SWR HD RP, tagesschau24 HD	19.95 kW
Wuppertal (Küllenhahn)	Media Broadcast	29.03.2017	40	626 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
Wuppertal (Küllenhahn)	Media Broadcast	29.03.2017	43	650 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
Wuppertal (Küllenhahn)	Media Broadcast	29.03.2017	46	674 MHz	H	64QAM	3/5	16k-ext	19/128	arte HD, Das Erste HD, ONE HD, WDR HD Duisburg, WDR HD Düsseldorf, WDR HD Wuppertal	19.95 kW
Wuppertal (Küllenhahn)	Media Broadcast	29.03.2017	48	690 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