

Düsseldorf

17. November 2015

40476 Düsseldorf, Römerstr. 27

40215 Düsseldorf, Hüttenstr. 19

Typ	Sendername	Mittenfrequenz	QAM	Symbolrate	Typ	Sendername	Mittenfrequenz	QAM	Symbolrate
TV	.	D 402	256	6900	TV	Eurosport360HD 1	D 298	256	6900
TV	.	D 410	256	6900	TV	Eurosport360HD 2	D 306	256	6900
TV	.	D 410	256	6900	TV	Eurosport360HD 3	D 330	256	6900
TV	.	D 290	256	6900	TV	Eurosport360HD 4	D 322	256	6900
TV	{Empty}	D 410	256	6900	TV	EWTN katholisches TV	D 410	256	6900
TV	{Empty}	D 410	256	6900	TV	Fox Serie	D 338	256	6900
TV	{Empty}	D 410	256	6900	TV	glück TV	D 402	256	6900
TV	{Empty}	D 410	256	6900	TV	Goldstar TV	D 290	256	6900
TV	{Empty}	D 410	256	6900	TV	Heimatkanal	D 290	256	6900
TV	{Empty}	D 410	256	6900	TV	History HD	D 322	256	6900
TV	{Empty}	D 410	256	6900	TV	HOPE Channel Radio	D 410	256	6900
TV	1-2-3.tv	D 410	256	6900	TV	hr-fernsehen	D 346	256	6900
TV	13th Street	D 338	256	6900	TV	HSE24	D 402	256	6900
TV	13th Street HD	D 306	256	6900	TV	HSE24 EXTRA	D 378	256	6900
TV	3sat	D 354	256	6900	TV	HSE24 HD	D 450	256	6900
TV	ANIXE HD	D 450	256	6900	TV	HSE24 TREND	D 402	256	6900
TV	ANIXE SD	D 410	256	6900	TV	HUMAX PR-HD3000C	D 290	256	6900
TV	ARD-Data-1	D 362	256	6900	TV	HUMAX PR-HD3000S	D 330	256	6900
TV	ARD-TEST-1	D 362	256	6900	TV	iM1	D 410	256	6900
TV	arte	D 442	256	6900	TV	Junior	D 290	256	6900
TV	arte HD	D 458	256	6900	TV	kabel eins	D 418	256	6900
TV	arte HD alt	D 434	256	6900	TV	kabel eins classics	D 418	256	6900
TV	ASTRA Portal	D 450	256	6900	TV	KI.KA	D 354	256	6900
TV	AstroTV	D 402	256	6900	TV	Klassik Radio	D 410	256	6900
TV	Bayerisches FS Nord	D 346	256	6900	TV	MDR Sachsen	D 362	256	6900
TV	Bayerisches FS Süd	D 346	256	6900	TV	MDR S-Anhalt	D 362	256	6900
TV	BData3	D 338	256	6900	TV	MDR Thüringen	D 362	256	6900
TV	BDL VoD	D 282	256	6900	TV	MediaShop- Neuheiten	D 402	256	6900
TV	Beate-Uhse.TV	D 290	256	6900	TV	MEHRKANALTEST	D 394	256	6900
TV	Blue Movie 1	D 338	256	6900	TV	meinTVshop	D 402	256	6900
TV	Blue Movie 2	D 338	256	6900	TV	MGM	D 282	256	6900
TV	Blue Movie 3	D 338	256	6900	TV	MGM HD	D 330	256	6900
TV	BR-alpha	D 386	256	6900	TV	Motorvision TV	D 338	256	6900
TV	Channel 21	D 370	256	6900	TV	N24	D 418	256	6900
TV	Channel 21	D 370	256	6900	TV	N24 HD	D 450	256	6900
TV	Classica	D 290	256	6900	TV	Nat Geo Wild HD	D 298	256	6900
TV	collection	D 410	256	6900	TV	NatGeo HD	D 306	256	6900
TV	Das Erste	D 346	256	6900	TV	NatGeo Wild	D 314	256	6900
TV	Das Erste HD	D 458	256	6900	TV	National Geographic	D 314	256	6900
TV	Das Erste HD alt	D 434	256	6900	TV	NDR FS HH	D 362	256	6900
TV	DAS VIERTE	D 410	256	6900	TV	NDR FS MV	D 362	256	6900
TV	Daystar Television Network	D 410	256	6900	TV	NDR FS NDS	D 362	256	6900
TV	Discovery Channel	D 314	256	6900	TV	NDR FS SH	D 362	256	6900
TV	Discovery HD	D 298	256	6900	TV	NDS Applikation	D 314	256	6900
TV	Disney Cinemagic	D 282	256	6900	TV	NICK/CC HD	D 450	256	6900
TV	Disney Cinemagic HD	D 306	256	6900	TV	n-tv	D 370	256	6900
TV	Disney Junior	D 290	256	6900	TV	Ojom TV	D 410	256	6900
TV	Disney XD	D 290	256	6900	TV	ORF1 HD	D 426	256	6900
TV	DMAX	D 402	256	6900	TV	ORF2 HD	D 426	256	6900
TV	e8 television	D 402	256	6900	TV	Pace TDC 866 NSDX	D 290	256	6900
TV	Einsfestival	D 442	256	6900	TV	Pace TDS 865 NSD	D 330	256	6900
TV	Einsfestival HD	D 394	256	6900	TV	Pace TDS 865 NSDX	D 330	256	6900
TV	EinsPlus	D 442	256	6900	TV	Pace TDS 866 NSD	D 330	256	6900
TV	ERF 1	D 410	256	6900	TV	Pace TDS 866 NSDX	D 330	256	6900
TV	EuroNews	D 378	256	6900	TV	Philips dic 2221 IPDL	D 290	256	6900
TV	Eurosport Deutschland	D 378	256	6900	TV	PHOENIX	D 442	256	6900
TV	Eurosport HD	D 322	256	6900	TV	Press TV	D 410	256	6900

Typ	Sendername	Mittenfrequenz	QAM	Symbolrate	Typ	Sendername	Mittenfrequenz	QAM	Symbolrate
TV	ProSieben	D 418	256	6900	TV	Sky Sport 9	D 290	256	6900
TV	PVoD	D 426	256	6900	TV	Sky Sport Austria	D 338	256	6900
TV	QVC Beauty	D 410	256	6900	TV	Sky Sport HD 1	D 298	256	6900
TV	QVC HD	D 450	256	6900	TV	Sky Sport HD 2	D 306	256	6900
TV	Radio Bremen TV	D 394	256	6900	TV	Sky Sport HD 3	D 298	256	6900
TV	rbb Berlin	D 362	256	6900	TV	Sky Sport HD 4	D 306	256	6900
TV	rbb Brandenburg	D 362	256	6900	TV	Sky Sport HD 5	D 330	256	6900
TV	REGIO TV	D 402	256	6900	TV	Sky Sport HD 6	D 322	256	6900
TV	RTL Austria	D 378	256	6900	TV	Sky Sport News	D 282	256	6900
TV	RTL Crime	D 338	256	6900	TV	Sky Sport News	D 282	256	6900
TV	RTL FS	D 370	256	6900	TV	Sky Sport News HD	D 330	256	6900
TV	RTL HB NDS	D 370	256	6900	TV	Sky Sport News HD	D 330	256	6900
TV	RTL HH SH	D 370	256	6900	TV	Sonnenklar TV	D 402	256	6900
TV	RTL Living	D 370	256	6900	TV	Spiegel Geschichte	D 314	256	6900
TV	RTL Passion	D 338	256	6900	TV	SPORT1	D 402	256	6900
TV	RTL Television	D 370	256	6900	TV	Sport1+ HD	D 322	256	6900
TV	RTL2	D 370	256	6900	TV	SR Fernsehen	D 386	256	6900
TV	RTL2 Austria	D 378	256	6900	TV	SUPER RTL	D 370	256	6900
TV	Samsung CAB IPDL	D 290	256	6900	TV	SUPER RTL A	D 378	256	6900
TV	SAT.1	D 418	256	6900	TV	SUPER RTL CH	D 370	256	6900
TV	SAT.1 Bayern	D 418	256	6900	TV	SWR BW HD	D 458	256	6900
TV	SAT.1 emotions	D 418	256	6900	TV	SWR Fernsehen BW	D 346	256	6900
TV	SAT.1 NRW	D 418	256	6900	TV	SWR Fernsehen RP	D 362	256	6900
TV	Service:3843	D 338	256	6900	TV	SWR RP HD	D 458	256	6900
TV	ServusTV HD Deutschland	D 426	256	6900	TV	Syfy	D 290	256	6900
TV	ServusTV HD Oesterreich	D 426	256	6900	TV	Syfy HD	D 330	256	6900
TV	SIG_1007	D 426	256	6900	TV	tagesschau24	D 442	256	6900
TV	SIXX	D 410	256	6900	TV	TELE 5	D 402	256	6900
TV	SIXX	D 418	256	6900	TV	Test-R	D 442	256	6900
TV	Sky 007	D 282	256	6900	TV	Thomson SAT IPDL	D 290	256	6900
TV	Sky 007 HD	D 330	256	6900	TV	TNT Film (TCM)	D 298	256	6900
TV	Sky Action HD	D 322	256	6900	TV	TNT Serie	D 338	256	6900
TV	Sky Atlantic	D 290	256	6900	TV	TNT Serie HD	D 322	256	6900
TV	Sky Atlantic HD	D 306	256	6900	TV	VOX	D 370	256	6900
TV	Sky Bundesliga 1	D 314	256	6900	TV	VOX Austria	D 378	256	6900
TV	Sky Bundesliga 3	D 282	256	6900	TV	VOX CH	D 370	256	6900
TV	Sky Bundesliga 4	D 282	256	6900	TV	WDR Bielefeld	D 394	256	6900
TV	Sky Bundesliga 5	D 282	256	6900	TV	WDR Dortmund	D 394	256	6900
TV	Sky Bundesliga 6	D 282	256	6900	TV	WDR Düsseldorf	D 394	256	6900
TV	Sky Bundesliga 7	D 290	256	6900	TV	WDR Essen	D 394	256	6900
TV	Sky Bundesliga 8	D 290	256	6900	TV	WDR Köln	D 346	256	6900
TV	Sky Bundesliga 9	D 290	256	6900	TV	WDR Münster	D 394	256	6900
TV	Sky Bundesliga HD 1	D 330	256	6900	TV	WDR Siegen	D 394	256	6900
TV	Sky Bundesliga HD 2	D 298	256	6900	TV	WDR Test A	D 394	256	6900
TV	Sky Bundesliga HD 3	D 306	256	6900	TV	WDR Test B	D 394	256	6900
TV	Sky Bundesliga HD 4	D 330	256	6900	TV	ZDF	D 354	256	6900
TV	Sky Bundesliga HD 5	D 322	256	6900	TV	ZDF HD	D 434	256	6900
TV	Sky Cinema HD	D 298	256	6900	TV	zdf.kultur	D 354	256	6900
TV	Sky Krimi	D 338	256	6900	TV	zdf.kultur HD	D 434	256	6900
TV	Sky Nostalgie	D 282	256	6900	TV	zdf_neo	D 354	256	6900
TV	Sky Select	D 314	256	6900	TV	zdf_neo HD	D 434	256	6900
TV	Sky Select 3	D 282	256	6900					
TV	Sky Select 4	D 282	256	6900					
TV	Sky Select 5	D 282	256	6900					
TV	Sky Select 6	D 282	256	6900					
TV	Sky Select 7	D 290	256	6900					
TV	Sky Select 8	D 290	256	6900					
TV	Sky Select 9	D 290	256	6900					
TV	Sky Select Event B	D 290	256	6900					
TV	Sky Sport 1	D 314	256	6900					
TV	Sky Sport 10	D 290	256	6900					
TV	Sky Sport 2	D 314	256	6900					
TV	Sky Sport 4	D 282	256	6900					
TV	Sky Sport 5	D 282	256	6900					
TV	Sky Sport 6	D 282	256	6900					
TV	Sky Sport 7	D 282	256	6900					
TV	Sky Sport 8	D 290	256	6900					

Irrtümer vorbehalten

Die Programme werden ausschließlich in DVB-C übertragen.

Zum Empfang ist ein geeignetes TV-Endgerät oder eine Set-Top-Box erforderlich.



Antennentechnik Weser-Ems GmbH
 Heinrich-Renzen-Str. 1 - 26127 Oldenburg
 Fon +49(0)441/93070-0
 Fax +49(0)441/93070-30
 service@awe-oldenburg.de
 www.awe-oldenburg.de

Düsseldorf

17. November 2015

40476 Düsseldorf, Römerstr. 27

40215 Düsseldorf, Hüttenstr. 19

Typ	Sendername	Mittelfrequenz	QAM	Symbolrate	Typ	Sendername	Mittelfrequenz	QAM
Radio	1LIVE	D 386	256	6900	Radio	SR3 Saarlandwelle	D 386	256
Radio	1LIVE diggi	D 386	256	6900	Radio	SWR 1 BW	D 386	256
Radio	Antenne Brandenburg	D 386	256	6900	Radio	SWR 1 RP	D 386	256
Radio	B5 aktuell	D 386	256	6900	Radio	SWR 2	D 386	256
Radio	B5 plus	D 386	256	6900	Radio	SWR 3	D 386	256
Radio	Bayern 1	D 386	256	6900	Radio	SWR 4 BW	D 386	256
Radio	Bayern 2	D 386	256	6900	Radio	SWR 4 RP	D 386	256
Radio	BAYERN 3	D 386	256	6900	Radio	SWR cont.ra	D 386	256
Radio	BAYERN plus	D 386	256	6900	Radio	WDR 2	D 386	256
Radio	BR Verkehr	D 386	256	6900	Radio	WDR 3	D 386	256
Radio	Bremen Eins	D 386	256	6900	Radio	WDR 4	D 386	256
Radio	Bremen Vier	D 386	256	6900	Radio	WDR 5	D 386	256
Radio	BR-KLASSIK	D 386	256	6900	Radio	WDR Event	D 386	256
Radio	DASDING	D 386	256	6900	Radio	WDR Funkhaus Europa	D 386	256
Radio	DKULTUR	D 354	256	6900	Radio	YOU FM	D 386	256
Radio	DLF	D 354	256	6900	Radio	ZDFinfo	D 354	256
Radio	domradio	D 410	256	6900				
Radio	DRadio Wissen	D 354	256	6900				
Radio	egoFM	D 410	256	6900				
Radio	Fritz	D 386	256	6900				
Radio	hr1	D 386	256	6900				
Radio	hr2	D 386	256	6900				
Radio	hr3	D 386	256	6900				
Radio	hr4	D 386	256	6900				
Radio	hr-INFO	D 386	256	6900				
Radio	Inforadio	D 386	256	6900				
Radio	JAM FM	D 410	256	6900				
Radio	JUMP	D 386	256	6900				
Radio	KIRAKA	D 386	256	6900				
Radio	Kulturradio	D 386	256	6900				
Radio	MDR FIGARO	D 386	256	6900				
Radio	MDR INFO	D 386	256	6900				
Radio	MDR KLASSIK	D 386	256	6900				
Radio	MDR SPUTNIK	D 386	256	6900				
Radio	MDR1 SA-ANHALT	D 386	256	6900				
Radio	MDR1 SACHSEN	D 386	256	6900				
Radio	MDR1 THÜRINGEN	D 386	256	6900				
Radio	NDR 1 Nieders.	D 386	256	6900				
Radio	NDR 1 Radio MV	D 386	256	6900				
Radio	NDR 2	D 386	256	6900				
Radio	NDR 90,3	D 386	256	6900				
Radio	NDR Info	D 386	256	6900				
Radio	NDR Info Spez.	D 386	256	6900				
Radio	NDR Kultur	D 386	256	6900				
Radio	NDR1WelleNord	D 386	256	6900				
Radio	N-JOY	D 386	256	6900				
Radio	Nordwestradio	D 386	256	6900				
Radio	on3-radio	D 386	256	6900				
Radio	radioBERLIN 88,8	D 386	256	6900				
Radio	radioeins	D 386	256	6900				
Radio	SR1 Europawelle	D 386	256	6900				
Radio	SR2 KulturRadio	D 386	256	6900				

Irrtümer vorbehalten

Die Programme werden ausschließlich in DVB-C übertragen.

Zum Empfang ist ein geeignetes TV-Endgerät oder eine Set-Top-Box erforderlich.



Antennentechnik Weser-Ems GmbH
 Heinrich-Renzen-Str. 1 - 26127 Oldenburg
 Fon +49(0)441/93070-0
 Fax +49(0)441/93070-30
 service@awe-oldenburg.de
 www.awe-oldenburg.de