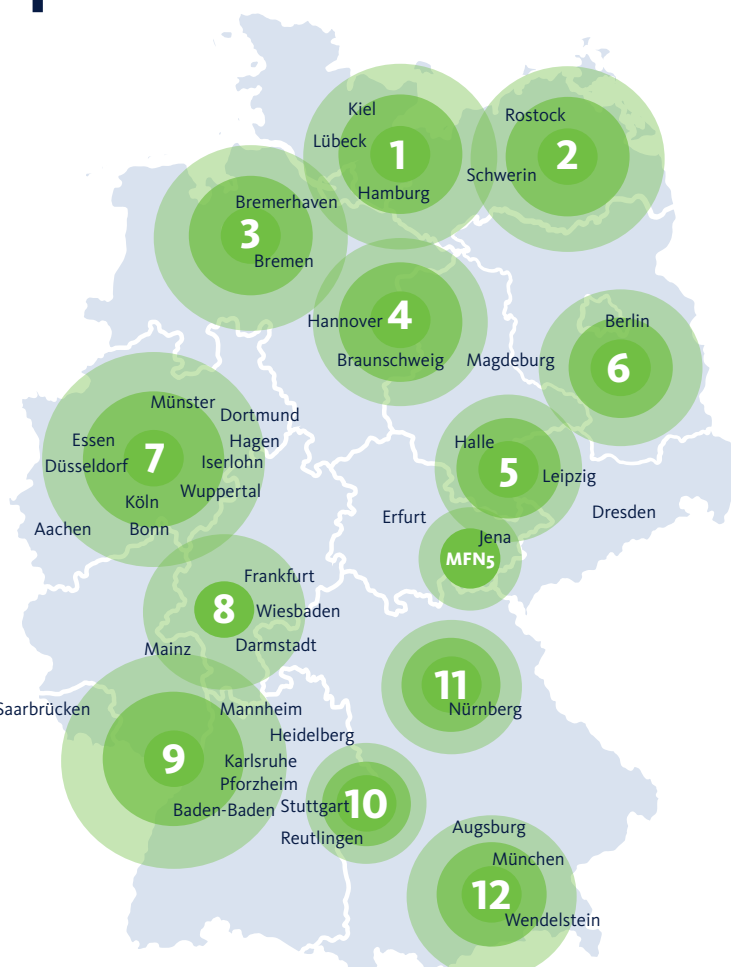


Unser Technik-Tipp

Wie führe ich einen manuellen Sendersuchlauf an meinem DVB-T2 HD Empfangsgerät durch?



1 Ihre Empfangsregion bestimmen

Für DVB-T2 HD gibt es 70 Sendetürme in Deutschland. Bestimmen Sie mit folgender Grafik den Sendeturm in Ihrer Region:



2 Frequenzen oder Kanäle auswählen

Die Empfangsgeräte benötigen für einen manuellen Sendersuchlauf den Kanal oder die Frequenz des jeweiligen Programms.

Suchen Sie sich die Frequenz oder den Kanal des Programms heraus, das Sie manuell Ihrer Senderliste hinzufügen wollen.

ARD / Dritte	ZDF	Gruppe 1	Gruppe 2	Gruppe 3
Kanal				
Frequenz				



Welche Programme Sie empfangen können erfahren Sie unter: www.freenet.tv/empfangscheck



3 Manuellen Suchlauf starten

Öffnen Sie das Menü Ihres Receivers und starten Sie „manuellen Sendersuchlauf“ (oft zu finden unter: Menü > Einstellungen > Suchlauf > Manuell – oder sehen Sie im Handbuch nach). Geben Sie nun den Kanal oder die Frequenz ein, starten Sie den manuellen Sendersuchlauf und speichern Sie dann die gefundenen Programme ab.

Tabelle Frequenzen und Kanäle

SFN Gruppe	SFN Region	Standort		ARD	ARD / Dritte	ZDF	Gruppe 1	Gruppe 2	Gruppe 3	
1	Hamburg / Lübeck / Schleswig Holstein	Bungsberg	Kanal	47	39	21				
			Frequenz	682	618	474				
		Flensburg	Kanal	47	39	21				
			Frequenz	682	618	474				
		Kiel	Kanal	47	39	21	52	28	45	
			Frequenz	682	618	474	722	530	666	
		Schleswig	Kanal	47	39	21				
			Frequenz	682	618	474				
		Hamburg	Kanal	23	40	41	33	30	28	45
			Frequenz	490	626	634	570	546	530	666
		Hamburg Moorfleet	Kanal	23	41	40				
			Frequenz	490	634	626				
		Hamburg-Hoeltigbaum	Kanal	23	40	40	33	30	28	45
			Frequenz	490	626	626	570	546	530	666
		Luebeck-Berkenthin	Kanal	23	40	40	33	30	28	45
			Frequenz	490	626	626	570	546	530	666
Stockelsdorf (Lübeck)	Kanal	23	40	40	33	30	28	45		
	Frequenz	490	626	626	570	546	530	666		
Wedel Wittsmoor	Kanal	23	40	40						
	Frequenz	490	626	626						
2	Mecklenburg-Vorpommern	Rostock-Toitenwinkel	Kanal	36	55	46	44	24	26	
			Frequenz	594	746	674	658	498	514	
		Schwerin	Kanal	36	55	46	44	24	26	
			Frequenz	594	746	674	658	498	514	
3	Bremen	Aurich	Kanal	29	43	35				
			Frequenz	538	650	586				
		Bremen	Kanal	29	46	55	35	42	48	22
			Frequenz	538	674	746	586	642	690	482
		Bremerhaven (Schiffdorf)	Kanal	29	46	55	35	42	48	22
			Frequenz	538	674	746	586	642	690	482
		Steinkimmen	Kanal	29	46	55	35			
			Frequenz	538	674	746	586			
4	Niedersachsen	Bad Pyrmont (100W)	Kanal	23	40	36				
			Frequenz	490	626	594				
		Braunschweig	Kanal	23	40	36	44	24	47	
			Frequenz	490	626	594	658	498	682	
		Braunschweig-KW	Kanal	23	40	36	44	24	47	
			Frequenz	490	626	594	658	498	682	
		Hannover	Kanal	23	40	36	44	24	47	
			Frequenz	490	626	594	658	498	682	
		Hannover-Hemmingen	Kanal	23	40	36				
			Frequenz	490	626	594				
		Sibbesse	Kanal	23	40	36				
			Frequenz	490	626	594				
		Torfhaus	Kanal	23	40	36				
			Frequenz	490	626	594				
5	Sachsen-Anhalt Sachsen	Brocken	Kanal	34	45	37				
			Frequenz	578	666	602				
		Halle-Stadt	Kanal	24	38	49	43	28	26	
			Frequenz	498	610	698	650	530	514	
		Leipzig	Kanal	24	38	49	43	28	26	
			Frequenz	498	586	698	650	530	514	
		Magdeburg-Stadt	Kanal	34	45	37	46	29	55	
			Frequenz	578	666	602	674	538	746	
		Wittenberg (Gallunberg)	Kanal	24	38	37				
			Frequenz	498	610	602				
MFN 5	Jena	Jena-Kernberge	Kanal	56	39	41	44	33	47	
			Frequenz	754	618	634	658	570	682	
6	Berlin Brandenburg	Berlin Scholzplatz	Kanal	25	40					
			Frequenz	506	626					
		Berlin-Alexanderplatz	Kanal	25	40	33	27	31	42	
			Frequenz	506	626	570	522	554	642	
		Berlin-Schäferberg	Kanal	25	40	33	27	31	42	
			Frequenz	506	626	570	522	554	642	
		Booßen	Kanal	25	40	33				
			Frequenz	506	626	570				

Sollten Sie noch weitere Fragen haben, rufen Sie uns gerne zum Ortstarif an **+49 221 4670 8700** (täglich 08:00 bis 22:00 Uhr) oder schreiben Sie uns auf **Facebook**. Weitere Antworten finden Sie auch unter **www.freenet.tv/hilfe**

Programmgruppe 1

- RTL HD
- VOX HD
- RTL II HD
- Super RTL HD
- RTL Nitro HD
- n-tv HD
- Tele5 HD

Programmgruppe 2

- SAT.1 HD
- ProSieben HD
- Sixx HD
- SAT.1 Gold HD
- 7Maxx HD
- Kabel1 HD
- Sport1 HD

Programmgruppe 3

- N24 HD
- DMAX HD
- nickelodeon HD
- Eurosport HD
- Disney Channel

Tabelle Frequenzen und Kanäle

SFN Gruppe	SFN Region	Standort		ARD	ARD / Dritte	ZDF	Gruppe 1	Gruppe 2	Gruppe 3	
7	Nordrhein-Westfalen	Aachen-Stadt	Kanal	35	26	29	40	43	36	
			Frequenz	586	514	538	626	650	594	
		Aachen-Stolberg	Kanal	35	26	29				
			Frequenz	586	514	538				
		Bonn-Venusberg	Kanal	35	26	29	40	43	36	
			Frequenz	586	514	538	626	650	594	
		Dortmund	Kanal	35	26	29	40	43	48	
			Frequenz	586	506	538	626	650	690	
		Düsseldorf	Kanal	35	46	29	40	43	48	
			Frequenz	586	674	538	626	650	690	
		Essen	Kanal	35	25	29	40	43	48	
			Frequenz	586	506	538	626	650	690	
		Gelsenkirchen-Scholven	Kanal	25						
			Frequenz	506						
		Gummersbach	Kanal	35	26	29				
			Frequenz	586	514	538				
		Hagen	Kanal	35	25	29	40	43	48	
			Frequenz	586	506	538	626	650	690	
		Hohe-Warte	Kanal	35	26	29				
			Frequenz	586	514	538				
		Iserlohn (nicht zum 29.3.2017)	Kanal	40	43	29	48			
			Frequenz	626	650	538	690			
		Kleve	Kanal	35	46					
			Frequenz	586	674					
		Köln-Colonius	Kanal	35	26	29	40	43	48	
			Frequenz	586	514	538	626	650	594	
		Langenberg	Kanal	35	25	46	29	40	48	
			Frequenz	586	506	674	538	626	690	
Wesel	Kanal	35	46	29	40	43	48			
	Frequenz	586	674	538	626	650	690			
Wuppertal	Kanal	35	46	29	40	43	48			
	Frequenz	586	674	538	626	650	690			
8	Hessen	Darmstadt (HR)	Kanal	39	34	22	37	54	59	
			Frequenz	618	578	482	602	738	778	
		Frankfurt	Kanal	39	34	22	37	54	59	
			Frequenz	618	578	482	602	738	778	
		Großer-Feldberg	Kanal	39	34	22	37	54	59	
			Frequenz	618	578	482	602	738	778	
		Hohe-Wurzel	Kanal	39	34	22	37	54	59	
			Frequenz	618	578	482	602	738	778	
		Rimberg	Kanal	49	29	22				
			Frequenz	698	538	482				
		Würzburg	Kanal	48	34					
			Frequenz	690	578					
9	Saarland Rheinland-Pfalz	Baden-Baden	Kanal	36	28	46	35	49	29/58	
			Frequenz	594	530	674	586	698	538/770	
		Heidelberg	Kanal	27	21	41	35	49	24	
			Frequenz	522	474	634	586	698	498	
		Karlsruhe	Kanal	27	21	41	35	49	24	
			Frequenz	522	474	634	586	698	498	
		Mannheim	Kanal	27	21	41	35	49	24	
			Frequenz	522	474	634	586	698	498	
		Pforzheim	Kanal	27	21	46	35	49	29	
			Frequenz	522	474	674	586	698	538	
		Saarbrücken-Schock.	Kanal			55	35	49	45	
			Frequenz			746	586	698	666	
		Würzburg	Kanal			41				
			Frequenz			634				
		Göttelborner Höhe	Kanal	32	46					
			Frequenz	562	674					
		Kerlingen (nicht zum 29.3.2017)	Kanal	32						
			Frequenz	562						
Saarbrücken Halberg	Kanal	32								
	Frequenz	562								
Spiesen	Kanal	32								
	Frequenz	562								
10	Stuttgart	Reutlingen	Kanal	32	28	56	42	25	45	
			Frequenz	562	530	754	642	506	666	
		Stuttgart-Frauenkopf	Kanal	32	28	56	42	25	45	
11	Franken	Büttelberg	Frequenz	562	530	754	642	506	666	
			Kanal	55	47					
		Dillberg	Frequenz	746	682					
			Kanal	55	47	34				
		Nürnberg	Frequenz	746	682	578				
Kanal	55		47	34	49	24	54			
12	Bayern	München	Frequenz	746	682	578	698	498	738	
			Kanal	31	56	34	35	26	48	
		Wendelstein	Frequenz	554	754	578	586	514	690	
			Kanal	31	56	34	35	26	48	
		Frequenz	554	754	578	586	514	690		