

FREE TV

Kanal	Sender	Frequenz (MHz)	Symbolrate	Modulation (QAM)	
C 12	Das Erste HD arte HD SWR BW HD SWR RP HD	226	6900	256	
	ZDF HD zdf_neo HD	234	6900	256	
	rbb Brandenburg HD rbb Berlin HD MDR Sachsen HD MDR S-Anhalt HD MDR Thüringen HD hr-fernsehen HD	242	6900	256	
	BR Fernsehen Süd HD BR Fernsehen Nord HD NDR FS NDS HD NDR FS MV HD NDR FS HH HD NDR FS SH HD PHOENIX HD	250	6900	256	
	tagesschau24 HD ONE HD SR Fernsehen HD ARD-alpha HD Radio Bremen HD	258	6900	256	
	3sat HD KiKA HD ZDFinfo HD	266	6900	256	
	HSE24 EXTRA HD 1-2-3.tv HD NEU QVC2 HD NEU ServusTV HD Deutschland	274	6900	256	
	ANIXE HD NEU QVC HD NEU HSE24 HD	282	6900	256	
	Zee One HD NEU Channel21 HD NEU QVC Style HD NEU	290	6900	256	
	S 21	TC ATV 2	306	6900	256
	S 23	Channel 21 Shop Nickelodeon Comedy Central BBC World Bloomberg Servus TV TC ATV 1	322	6900	256
	S 24	Das Erste BR Fernsehen Süd hr-fernsehen BR Fernsehen Nord WDR Köln SWR Fernsehen BW	330	6875	64
S 25	ZDF 3sat KiKA ZDFinfo zdf neo	338	6875	64	
S 26	rbb Brandenburg rbb Berlin NDR FS MV NDR FS HH NDR FS NDS NDR FS SH MDR Sachsen MDR S-Anhalt MDR Thüringen SWR Fernsehen RP	346	6875	64	

HÖRFUNK

Kanal	Sender	Frequenz (MHz)	Symbolrate	Modulation (QAM)
S 27	tagesschau24 ONE arte PHOENIX WDR Köln HD	354	6900	256
S 28	SAT.1 ProSieben kabel eins WELT SAT.1 Gold Pro7 MAXX kabel eins Doku	362	6875	64
S 29	RTL Television RTL2 TOGG0 plus NEU SUPER RTL VOX RTL NITRO RTLplus n-tv	370	6875	64
S 30	N24 DOKU EWTN katholisches TV NEU QVC Style 1-2-3.tv ANIXE SD TLC SIXX Disney Channel	378	6900	256
S 31	Eurosport 1 Deutschland HSE24 EXTRA EURONEWS GERMAN SD NEU Sonnenklar TV HSE24 TELE 5 DMAX HSE24 TREND SPORT1 DELUXE MUSIC BB-MV Lokal-TV	386	6900	256
S 32	health.tv NEU Deutsches Musik Fernsehen QVC2 NEU QVC Deutschland Bibel TV Welt der Wunder UckermarkTV	394	6900	256
S 33	SR Fernsehen ARD-alpha	402	6875	64
S 25	Dlf Kultur, Dlf, DRadio, DokDeb, Dlf Nova			
S 30	egoFM NEU , Klassik Radio, JAM FM NEU			
S 31	ROCK ANTENNE, ERF Plus NEU , ERF Pop NEU , sunshine live			
S 32	Radio Paloma, SCHLAGERPARADIES NEU , HIT RADIO FFH NEU , harmony.fm NEU , Radio Regenbogen NEU , radioB2 NEU , SCHLAGER NEU			
S 33	Bayern 1, Bayern 2, BAYERN 3, BR-KLASSIK, B5 aktuell, BAYERN plus, PULS, BR Heimat, B5 plus, hr1, hr2, hr3, hr4, YOU FM, hr-INFO, MDR SACHSEN DD, MDR S-ANHALT MD, MDR THÜRINGEN EF, MDR KULTUR, MDR JUMP, MDR SPUTNIK, MDR AKTUELL, MDR KLASSIK, NDR 2 NDS, NDR Kultur, NDR Info NDS, N-JOY, NDR 90,3, NDR1 Welle Nord KI, NDR 1 Radio MV SN, NDR 1 Nieders. HAN, NDR Info Spez., NDR Blue, NDR Plus, Bremen Eins, Bremen Zwei, Bremen Vier, Inforadio, Kulturradio, Antenne Brandenburg, radioBERLIN 88,8, radioeins, Fritz, SR 1 Europawelle, SR 2 KulturRadio, SR 3 Saarlandwelle, SWR1 BW, SWR1 RP, SWR2, SWR3, SWR4 BW, SWR4 RP, DASDING, SWR Aktuell, 1LIVE, WDR 2 Rheinland, WDR 3, WDR 4, WDR 5, COSMO, 1LIVE diGGi, KIRAKA, WDR Event			

An Ihren TV-Geräten nehmen Sie bitte folgende Einstellungen vor:

1. die komplette Programmliste löschen oder das TV-Gerät auf Werkseinstellung zurücksetzen bzw. Werks-Reset oder Erstinstallation durchführen
 2. danach den Suchlauf starten – im Anschluss wird die neue Reihenfolge der Kanalbelegung bzw. LCN-Liste angezeigt
 3. Ihre persönliche Favoritenliste gegebenenfalls neu erstellen
- Wir empfehlen, im Anschluss die automatische Senderaktualisierung zu deaktivieren.

SENDERLISTE KANALBELEGUNG (2)

	Kanal	Sender	Frequenz (MHz)	Symbolrate	Modulation (QAM)		Kanal	Sender	Frequenz (MHz)	Symbolrate	Modulation (QAM)
BASIS HD (FREE TV)	C 12	RTL HD VOX HD SAT.1 HD PRO 7 HD NITRO HD n-tv HD	298	6900	256	SKY (PAY TV)	S 39	Sky Cinema Comedy Sky Cinema Action Sky Cinema +1 Junior Beate-Uhse.TV HD Classica Disney Junior HD Disney XD Sky Cinema +24 Sky Select 1 Sky Select 2 Sky Select 5 Sky Select 6 Sky Select 7 Sky Select 8 Sky Sport Bundesliga 10 Sky Sport 11 Sky Select Event A Sky Sport Bundesliga 2 Sky Sport 3 Sky Sport Bundesliga 5 Sky Sport 6 Sky Sport Bundesliga 6 Sky Sport 7 Sky Sport Bundesliga 7 Sky Sport 8 Sky Sport Bundesliga 8 Sky Sport 9	450	6900	256
	S 21	Comedy Central HD sixx HD RTL 2 HD Deluxe Music HD Disney Channel HD SUPER RTL HD	306	6900	256		S 40	Sky Cinema Sky Select Sky Cinema Emotion Sky Krimi TNT Film HD Sky Sport 1 Sport Bundesliga 1 Kinowelt TV Sky Cinema Family Adventure Blue Movie Sky Cinema Nostalgie	458	6900	256
	S 22	Kabel eins HD DMAX HD TELE 5 HD Nickelodeon HD SPORT 1 HD TLC HD	314	6900	256		S 41	Heimatkanal Sky Sport Austria Sky 1 HD Sky Cinema Hits Sky Cinema Family HD Spiegel TV Wissen Sky Sport 2 Sky Select 3 Sky Select 4 Sky Select Event B Blue Movie 1 Blue Movie 2 Blue Movie 3 Romance TV Sky Select 9 Sky Sport Bundesliga 9 Sky Sport 10 Sky Sport Bundesliga 3 Sky Sport 4 Sky Sport Bundesliga 4 Sky Sport 5	466	6900	256
	S 23	ProSieben MAXX HD MTV HD WELT HD Eurosport 1 HD	322	6900	256		C 21	Nat Geo Wild HD Sky Sport 1 HD Discovery HD Sky Cinema HD Sky Sport Bundesliga 2 HD Eurosport360HD 1 Sky Sport 3 HD	474	6900	256
	S 34	Euro Star RTR Planeta EuroNews French EuroNews English Marco Polo TV Channel One Russia Pro7 FUN HD Kinowelt TV BonGusto Silverline SONY CHANNEL HD Heimatkanal	410	6900	256		C 22	Sky Atlantic HD Disney Cinemagic HD NatGeo HD Sky Sport 2 HD 13th Street HD Sky Sport 4 HD Eurosport360 HD 2 Sky Sport Bundesliga 3 HD	482	6900	256
FAMILY HD (PAY TV)	S 35	Show Turk CNN TURK Kanal 7 avrupa Euro D TV8 Int RAI Uno ATV Avrupa RAI Tre TV Polonia TRT-Turk TV wetter.com TV Animal Planet HD MTV Live HD	418	6900	256		S 36	Mediaset Italia iTVN auto motor und sport channel FUEL TV HD Fix & Foxi PENTHOUSE HD Blue Hustler Mezzo Live HD OstWest Kinomir TeleBom/TeleDom PENTHOUSE HD (20-06) Duck TV HD Playboy TV	426	6900	256
	S 36	Mediaset Italia iTVN auto motor und sport channel FUEL TV HD Fix & Foxi PENTHOUSE HD Blue Hustler Mezzo Live HD OstWest Kinomir TeleBom/TeleDom PENTHOUSE HD (20-06) Duck TV HD Playboy TV	426	6900	256		S 37	Nick Jr. History Spiegel TV Wissen HD A&E HD 13th Street HD SyFy HD National Geographic HD Sport1 US HD	434	6900	256
	S 37	Nick Jr. History Spiegel TV Wissen HD A&E HD 13th Street HD SyFy HD National Geographic HD Sport1 US HD	434	6900	256		S 38	Romance TV AXN HD E! Entertainment D sportdigital HD Eurosport 2 Gute Laune TV Discovery Channel HD FOX HD	442	6900	256
	S 38	Romance TV AXN HD E! Entertainment D sportdigital HD Eurosport 2 Gute Laune TV Discovery Channel HD FOX HD	442	6900	256						

Kanal	Sender	Frequenz (MHz)	Symbolrate	Modulation (QAM)
C 23	Sky Sport Bundesliga 1 HD Sky Cinema Hits HD Sky Sport News HD Fox HD SYFY HD Sky Sport Bundesliga 4 HD Eurosport360HD 3 Sky Sport 5 HD	490	6900	256
C 24	TVP1 HD TVP2 HD TVP3 Szczecin TVP Kultura TVP Historia TVP Info HD TVP Sport Polsat TVN TV4 TV Puls TVN 7 PULS 2 TV6 Super Polsat	498	6900	256

SENDERLISTE LCN

HD-LCN	Service	TVP
1	Das Erste HD	TV HD
2	ZDF HD	TV HD
3	rbb Brandenburg HD	TV HD
4	RTL Televison	TV SD
5	RTL2	TV SD
6	SAT. 1	TV SD
7	ProSieben	TV SD
8	VOX	TV SD
9	Kabel 1	TV SD
10	MDR Sachsen HD	TV HD
11	NDR FS MV HD	TV HD
12	Uckermark TV	TV SD
13	NITRO	TV SD
14	SIXX	TV SD
15	TLC	TV SD
16	Pro7 MAX	TV SD
17	SAT. 1 Gold	TV SD
18	Tele 5	TV SD
19	zdf_neo HD	TV HD
20	arte HD	TV HD
21	ONE HD	TV HD
22	tagesschau 24 HD	TV HD
23	ZDF info HD	TV SD
24	3sat HD	TV HD
25	Phoenix HD	TV HD
26	N24 DOKU	TV SD
27	n-tv	TV SD
28	KIKA HD	TV HD
29	Nickelodeon	TV SD
30	Disney Channel	TV SD
31	SUPER RTL	TV SD
32	Toggo TV	TV SD
33	Eurosport	TV HD
34	Sport 1	TV SD
35	DMAX	TV SD
36	Deluxe Music	TV SD
37	Servus TV HD	TV HD
38	QVC HD	TV HD
39	HSE 24 HD	TV HD
40	Sonnenklar.tv	TV SD
41	123.tv HD	TV HD