

# tio Kabelfernsehen Senderliste Kanalbelegung

Empfangbar über das Schwedter Kabel- und Glasfasernetz. Voraussetzung ist ein Produktvertrag mit tio CABLE.

	Kanal	Sender	Frequenz (MHz)	Symbolrate	Modulation (QAM)
Free TV	C 12	Das Erste HD	226	6900	256
		arte HD			
		SWR BW HD			
		SWR RP HD			
	S 11	ZDF HD	234	6900	256
		zdf neo HD			
	S 12	rbb Brandenburg HD	242	6900	256
		rbb Berlin HD			
		MDR Sachsen HD			
		MDR S-Anhalt HD			
		MDR Thüringen HD			
		hr-fernsehen HD			
	S 14	BR Fernsehen Süd HD	250	6900	256
BR Fernsehen Nord HD					
NDR FS NDS HD					
NDR FS MV HD					
NDR FS HH HD					
NDR FS SH HD					
phoenix HD					

	Kanal	Sender	Frequenz (MHz)	Symbolrate	Modulation (QAM)
Free TV	S 15	ARD alpha HD	258	6900	256
		tagesschau24 HD			
		ONE HD			
		SR Fernsehen HD			
		Radio Bremen HD			
	S 16	3sat HD	266	6900	256
		KiKA HD ZDFinfo HD			
	S 17	DF 1 HD	274	6900	256
		HSE24 EXTRA HD			
		1-2-3.tv HD			
		QVC Zwei HD			
	S 18	ANIXE HD	282	6900	256
		Bibel TV HD			
QVC HD					
HSE24 HD					
S 19	Channel21 HD	290	6900	256	
	QVC Style HD				

# tio Kabelfernsehen

## Senderliste Kanalbelegung

	Kanal	Sender	Frequenz (MHz)	Symbolrate	Modulation (QAM)
Free TV	S 21	NICK/CC+1	306	6900	256
	S 22	BBC News	314		
	S 23	Comedy Central	322		
	S 24	Das Erste	330	6900	64
		BR Fernsehen Süd			
		hr-fernsehen			
		BR Fernsehen Nord			
		WDR Köln			
	S 25	SWR Fernsehen BW			
		ZDF	338	6900	64
3sat					
KiKA					
ZDFinfo					
S 26	zdf neo				
	rbb Brandenburg	346	6900	64	
	rbb Berlin				
	NDR FS MV				
	NDR FS HH				
	NDR FS NDS				
NDR FS SH					

	Kanal	Sender	Frequenz (MHz)	Symbolrate	Modulation (QAM)
Free TV	S 26	MDR Sachsen	346	6900	64
		MDR S-Anhalt			
		MDR Thüringen			
		SWR Fernsehen RP			
	S 27	Radio Bremen TV	354	6900	256
		SR Fernsehen			
	S 28	SAT.1	362	6900	64
		ProSieben			
		kabel eins			
		WELT			
SAT.1 Gold					
S 29	Pro7 MAXX				
	kabel eins Doku				
S 29	RTL Television	370	6900	64	
	RTL2				
	TOGGO plus				
	SUPER RTL				
	VOX				
	NITRO				

# tio Kabelfernsehen Senderliste Kanalbelegung

	Kanal	Sender	Frequenz (MHz)	Symbolrate	Modulation (QAM)
Free TV	S 29	RTL up n-tv	370	6900	64
	S 30	N24 DOKU EWTN katholisches TV 1-2-3.tv ANIXE+ TLC sixx Disney Channel Bloomberg Europe TV	378	6900	256
	S 31	Sonnenklar TV HSE24 TELE 5 DMAX HSE24 TREND SPORT1 DELUXE MUSIC Eurosport 1 Deutschland	386	6900	256
	S 32	Deutsches Musik Fernsehen QVC2	394	6900	256

	Kanal	Sender	Frequenz (MHz)	Symbolrate	Modulation (QAM)
Free TV	S 32	QVC Deutschland Bibel TV VOXup HSE24 EXTRA Home & Garden TV	394	6900	256
	S 33	WDR HD Aachen, Bielefeld, Bonn, Dortmund, Duisburg, Düsseldorf, Essen, Köln, Münster, Siegen, Wuppertal	402	6900	256
Hörfunk	S 33	Antenne Brandenburg, Fritz, hr1, hr2, hr3, hr4, hr-INFO, Inforadio, MDR SACHSEN DD, MDR S-ANHALT MD, MDR THÜR Mitte-W, MDR KULTUR, MDR JUMP, MDR SPUTNIK, MDR AKTUELL, MDR KLASSIK, rbb Kultur, rbb 88,8, radioeins, YOU FM	242	6900	256
		1LIVE, 1LIVE diGGi, Bayern 1, Bayern 2, BAYERN 3, BR KLASSIK, BAYERN plus, BR Heimat, BR24, BR24 live, BR Schlager, Bremen Eins, Bremen Zwei, Bremen Vier, Bremen NEXT, COSMO, DASDING, Die Maus, NDR 2 NDS, NDR Kultur,	258	6900	256

# tio Kabelfernsehen Senderliste Kanalbelegung

Kanal	Sender	Frequenz (MHz)	Symbolrate	Modulation (QAM)
Hörfunk	NDR Info NDS, N-JOY, NDR 90,3, NDR 1 Welle Nord KI, NDR 1 Radio MV SN, NDR 1 NDS HAN, NDR Info Spez., NDR Blue, NDR Plus, PULS, SR 1 Europawelle, SR 2 KulturRadio, SR 3 Saarlandwelle, SWR 1 BW, SWR 1 RP, SWR 2, SWR 3, SWR 4 BW, SWR 4 RP, SWR Aktuell, WDR 2 Rheinland, WDR 3, WDR 4, WDR 5, WDR Event	258	6900	256
	Dlf Kultur, Dlf, DRadio, DokDeb, Dlf Nova, Toggo Radio, egoFM, Klassik Radio, JAM FM, ROCK ANTENNE, ERF Plus, ERF Pop, sunshine live, ffn, Radio Paloma, Hit Radio FFH, harmony.fm	402	6900	256














#### 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 Erstinstantion 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.

# tio Kabelfernsehen




## Senderliste Kanalbelegung - Pay TV


Kanal	Sender	Frequenz (MHz)	Symbolrate	Modulation (QAM)
BASIS HD	S 20	298	6900	256
	RTL HD			
	VOX HD			
	SAT.1 HD			
	PRO SIEBEN HD			
	NITRO HD			
	n-tv HD			
S 21	Comedy Central HD	306	6900	256
	SIXX HD			
	RTL ZWEI HD			
	Deluxe Music HD			
	Disney Channel HD			
	SUPER RTL HD			
S 22	Kabel Eins HD	314	6900	256
	TELE 5 HD			
	Nickelodeon/Comedy Central+1 HD			
	SPORT 1 HD			
S 23	PRO SIEBEN MAXX HD	322	6900	256
	MTV HD			
	WELT HD			
	RTL up HD			
	Toggo Plus HD			
	VOX up HD			

Kanal	Sender	Frequenz (MHz)	Symbolrate	Modulation (QAM)
FAMILY HD / Internationales TV	S 34	410	6900	256
	Euro Star 			
	THT Russia 			
	OstWest 			
	Marco Polo TV			
	Pro7 FUN HD			
	Kinowelt TV			
	SONY CHANNEL HD			
	Heimatkanal			
	Kabel Eins Classics HD			
S 35	Show Turk 	418	6900	256
	CNN TURK 			
	Kanal 7 Avrupa 			
	Euro D 			
	TV8 Int 			
	TGCom24 			
	ATV Avrupa 			
	TV Polonia 			
	TRT Turk TV 			
	TeleBom/TeleDom 			

# tio Kabelfernsehen

## Senderliste Kanalbelegung - Pay TV

Kanal	Sender	Frequenz (MHz)	Symbolrate	Modulation (QAM)	
FAMILY HD / Internationales TV	S 35	MTV Live HD	418	6900	256
		RTL Crime HD			
		Fast & Fun Box HD			
	S 36	Mediaset Italia 	426	6900	256
		iTVN 			
		auto motor und sport channel			
		Fix & Foxi			
		Mezzo Live HD			
		Penthouse Passion HD			
		Playboy TV			
	RTVi 				
S 37	Nick Jr.	434	6900	256	
	History HD				
	Curiosity Channel HD				
	Crime + Investigation HD				
	13th Street HD				
	SyFy HD				
	National Geographic HD				
	Sportdigital1+				

Kanal	Sender	Frequenz (MHz)	Symbolrate	Modulation (QAM)	
FAMILY HD / Internationales TV	S 38	Kinomir 	442	6900	256
		Romance TV			
		SONY AXN HD			
		E! Entertainment			
		SPORTDIGITAL HD			
		Gute Laune TV			
		Duck TV			
		Nat Geo Wild HD			
		RTL Living			
		Nat Geo HD			
	SAT.1 emotions HD				
sky*	S 39	DAZN 1 HD	450	6900	256
		DAZN 2 HD			
		Sky Cinema Action HD			
		Sky Sport F1 HD			
		Sky Sport 6 HD			
		Beate Uhse.TV HD			
		Sky Sport Bundesliga 6 HD			
		Sky Sport Bundesliga 7 HD			
		Sky Sport 7 HD			

# tio Kabelfernsehen

## Senderliste Kanalbelegung - Pay TV

Kanal	Sender	Frequenz (MHz)	Symbolrate	Modulation (QAM)	
sky*	S 39	Sky Sport Austria 7 HD	450	6900	256
		Sky Sport Austria 8 TV HD			
	S 40	Sky Krimi HD	458	6900	256
		Warner TV Film HD			
		Sky Sport Austria 1 HD			
		Sky Sport Bundesliga 4 HD			
		Sky Sport Bundesliga 5 HD			
		Prime Sportsbar HD			
		Sky Sport 4 HD			
		Sky Sport 5 HD			
		Sky Sport Premier League HD			
		RTLSport 1 HD			
		RTLSport 2 HD			
	S 41	Crime & Investigation	466	6900	256
		Sky ONE HD			
	Heimatkanal				
	Sky Cinema Family HD				
	Romance TV HD				
	Sky Sport Austria 3 HD				
	Sky Sport Bundesliga 2 HD				
	Sky Sport 2 HD				

Kanal	Sender	Frequenz (MHz)	Symbolrate	Modulation (QAM)	
sky*	S 41	Sky Sport Mix HD	466	6900	256
	C 21	Sky Cinema Premiere	474	6900	256
		Sky Crime HD			
		Sky Nature HD			
		Discovery HD			
		Sky Sport Top Event HD			
		Sky Sport Bundesliga 1 HD			
		Sky Sport 1 HD			
	C 22	Sky Sport Golf HD	482	6900	256
		13th Street HD			
		Sky Sport Austria 2 HD			
		Sky Atlantic HD			
		Sky Cinema Highlights HD			
		Sky Documentaries HD			
		Sky Sport Tennis HD			
	Nicktoons				
C 23	Sky Sport News HD	490	6900	256	
	Sky Sport Bundesliga HD				
	Sky Cinema Classics HD				
	Sky Replay HD				
	Cartoonito				

\* Alles über SKY finden Sie direkt auf der Website [www.sky.de](http://www.sky.de). Bitte beachten Sie bei der Wahl Ihrer SKY-Programmpakete, welche Sender in unserem Breitbandkabelnetz empfangen werden können. Diese entnehmen Sie bitte dieser Senderliste.

# tio Kabelfernsehen Senderliste Kanalbelegung - Pay TV

	Kanal	Sender	Frequenz (MHz)	Symbolrate	Modulation (QAM)
sky*	C 23	Sky Sport Bundesliga 3 HD	1490	6900	256
		Sky Sport 3 HD			



# tio Senderliste LCN / UKW-Hörfunkprogramme

**UKW** Ultrakurzwellen - elektromagnetische Wellen im Frequenzbereich zwischen 87,6 und 107,9, die der Übertragung von Radiosendern dienen

**LCN** Logical Channel Numbering - bewirkt, dass das Empfangsgerät anhand einer vom Sender übertragenen Kanalnummer die gefundenen Programme automatisch sortiert

LCN	HD-LCN	Sender	Typ	HD-LCN	Sender	Typ	UKW-Hörfunkprogramme			
							Programm	Frequenz (MHz)	Programm	Frequenz (MHz)
	1	Das Erste HD	TV HD	22	tagesschau 24 HD	TV HD	Antenne Brandenburg	97,50	Radio Paloma	99,75
	2	ZDF HD	TV HD	23	ZDF info HD	TV SD	Antenne MV	104,85	Radio Teddy	107,60
	3	rbb Brandenburg HD	TV HD	24	3sat HD	TV HD	BB Radio	96,45	RBB 88,8	88,05
	4	RTL Television	TV SD	25	Phoenix HD	TV HD	Berliner Rundfunk	91,75	rs 2	90,80
	5	RTL2	TV SD	26	N24 DOKU	TV SD	Deutschlandfunk	100,80	RTL Radio	101,45
	6	SAT. 1	TV SD	27	n-tv	TV SD	Deutschlandradio	89,80	104.6	93,35
	7	ProSieben	TV SD	28	KIKA HD	TV HD	Kultur			
	8	VOX	TV SD	29	Nickelodeon	TV SD	Energy	94,05		
	9	Kabel 1	TV SD	30	Disney Channel	TV SD	FluxFM	92,55		
	10	MDR Sachsen HD	TV HD	31	SUPER RTL	TV SD	Fritz	89,25		
	11	NDR FS MV HD	TV HD	32	Toggo TV	TV SD	Info Radio	100,45		
	12	WDR HD Köln	TV HD	33	Eurosport	TV SD	Kulturradio	88,45		
	13	NITRO	TV SD	34	Sport 1	TV SD	MDR Jump	105,20		
	14	SIXX	TV SD	35	DMAX	TV SD	NDR 1 MV	95,50		
	15	TLC	TV SD	36	Deluxe Music	TV SD	NDR 2	105,50		
	16	Pro7 MAX	TV SD	37	Servus TV HD	TV HD	NDR Info	106,65		
	17	SAT. 1 Gold	TV SD	38	QVC HD	TV HD	NDR Kultur	106,35		
	18	Tele 5	TV SD	39	HSE 24 HD	TV HD	N-Joy	102,80		
	19	zdf_neo HD	TV HD	40	Sonnenklar.tv	TV SD	Ostseewelle	107,10		
	20	arte HD	TV HD	41	123.tv HD	TV HD	Power Radio	88,95		
	21	ONE HD	TV HD				Radio 1	98,60		