

Name	Type	Genre	Sprache	Orb Pos.	Verschlüsselungssystem	Qualität	Satellit	Transponder	Po.	SR	Frequenz	Paket / frei empfangbar	MPEG-2/MPEG-4
4Music	tv	Musik	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.107	h	27500	11264	Paket	mpeg-2
4Seven	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.068	v	22000	11126	Frei empfangbar	mpeg-2
5 Select	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.057	h	22000	10964	Frei empfangbar	mpeg-2
5 Star	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.057	h	22000	10964	Frei empfangbar	mpeg-2
5 Star +1	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.057	h	22000	10964	Frei empfangbar	mpeg-2
5 Usa	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.057	h	22000	10964	Frei empfangbar	mpeg-2
5 Usa +1	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.057	h	22000	10964	Frei empfangbar	mpeg-2
92 News	tv	Nachrichten		28.2°E	none	sd	astra 2g	2.094	v	22000	11538	Frei empfangbar	mpeg-2
Aaj Tak Uk	tv	Nachrichten	Hindi	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.096	v	22000	11568	Frei empfangbar	mpeg-2
Abp News Uk	tv	Nachrichten	Hindi	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.096	v	22000	11568	Frei empfangbar	mpeg-2
Absolute Radio	radio		Englisch	28.2°E	none		astra 2g	2.097	h	22000	11582	Frei empfangbar	
Absolute Radio 80S	radio		Englisch	28.2°E	none		astra 2g	2.097	h	22000	11582	Frei empfangbar	
Absolute Radio 90S	radio		Englisch	28.2°E	none		astra 2g	2.097	h	22000	11582	Frei empfangbar	
Absolute Radio Classic Rock	radio		Englisch	28.2°E	none		astra 2g	2.097	h	22000	11582	Frei empfangbar	
Abu Dhabi Tv Europe	tv	Allgemeine Unterhaltung	Arabisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.102	v	22000	11656	Frei empfangbar	mpeg-2
Adult Channel	tv	Erwachsene	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.089	h	22000	11464	Paket	mpeg-2
Ahlebeit Tv Networks	tv			28.2°E	none	sd	astra 2g	2.094	v	22000	11538	Frei empfangbar	mpeg-2
Ahlulbayt Tv	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.065	h	22000	11082	Frei empfangbar	mpeg-2
Akaal Channel Uk	tv	Religion	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.102	v	22000	11656	Frei empfangbar	mpeg-2
Alibi Ireland	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.065	h	22000	11082	Paket	mpeg-2
Alibi Uk	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.022	v	27500	12129	Paket	mpeg-2
Alibi Uk +1	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.022	v	27500	12129	Paket	mpeg-2
Aljazeera English	tv	Nachrichten	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.065	h	22000	11082	Frei empfangbar	mpeg-2
Aljazeera English	tv	Nachrichten	Englisch	28.2°E	none	hd	astra 2g	2.099	h	23000	11612	Frei empfangbar	mpeg-4
Animal Planet Uk	tv	Dokumentationen	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.024	v	27500	12168	Paket	mpeg-4
Animal Planet Uk	tv	Dokumentationen	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.035	h	27500	12382	Paket	mpeg-2
Animal Planet Uk	tv	Dokumentationen	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.001	h	27500	11720	Paket	mpeg-4
Animal Planet Uk +1	tv	Dokumentationen	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.062	v	22000	11038	Paket	mpeg-2
Arirang World	tv		Englisch	28.2°E	none	hd	astra 2g	2.106	v	23000	11224	Frei empfangbar	mpeg-4
Arise News	tv	Nachrichten	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.067	h	22000	11112	Frei empfangbar	mpeg-2
Ary Family Uk	tv	Allgemeine Unterhaltung	Urdu	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.067	h	22000	11112	Frei empfangbar	mpeg-2
Ary World	tv		Urdu	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.067	h	22000	11112	Frei empfangbar	mpeg-2
Atn Bangla Uk	tv	Allgemeine Unterhaltung	Bengalisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.094	v	22000	11538	Frei empfangbar	mpeg-2
B4U Movies Uk	tv	Filme	Hindi	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.090	v	22000	11479	Paket	mpeg-2
B4U Music Uk	tv	Musik	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.090	v	22000	11479	Paket	mpeg-2
Babecall	tv	Erwachsene	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.098	v	22000	11597	Frei empfangbar	mpeg-2
Babecall 2	tv	Erwachsene	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.098	v	22000	11597	Frei empfangbar	mpeg-2
Babes & Brazzers	tv	Erwachsene	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.090	v	22000	11479	Paket	mpeg-2
Babestation	tv	Erwachsene	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.097	h	22000	11582	Frei empfangbar	mpeg-2

Name	Type	Genre	Sprache	Orb Pos.	Verschlüsselungssystem	Qualität	Satellit	Transponder	PoI	SR	Frequenz	Paket / frei empfangbar	MPEG-2/MPEG-4
Bbc Four	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	hd	astra 2g	2.061	h	23000	11023	Frei empfangbar	mpeg-4
Bbc News	tv	Nachrichten	Englisch	28.2°E	none	hd	astra 2g	2.061	h	23000	11023	Frei empfangbar	mpeg-4
Bbc One Scotland	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	hd	astra 2g	2.061	h	23000	11023	Frei empfangbar	mpeg-4
Bbc One Wales	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	hd	astra 2g	2.061	h	23000	11023	Frei empfangbar	mpeg-4
Bbc Scotland	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	hd	astra 2g	2.061	h	23000	11023	Frei empfangbar	mpeg-4
Best Direct	tv	Shopping	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.096	v	22000	11568	Frei empfangbar	mpeg-2
Bet International	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.069	h	22000	11141	Frei empfangbar	mpeg-2
Blaze Uk	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.065	h	22000	11082	Frei empfangbar	mpeg-2
Bloomberg Tv Uk	tv	Business	Englisch	28.2°E	none	hd	astra 2g	2.104	v	23000	11686	Frei empfangbar	mpeg-4
Boomerang Uk	tv	Kinder	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.024	v	27500	12168	Paket	mpeg-4
Boomerang Uk	tv	Kinder	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.071	h	22000	11171	Paket	mpeg-2
Boomerang Uk	tv	Kinder	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.001	h	27500	11720	Paket	mpeg-4
Boomerang Uk +1	tv	Kinder	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.071	h	22000	11171	Paket	mpeg-2
Box Hits	tv	Musik	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.107	h	27500	11264	Frei empfangbar	mpeg-2
Box Nation	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.111	h	27500	11344	Paket	mpeg-2
Brit Asia Tv	tv	Musik	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.067	h	22000	11112	Frei empfangbar	mpeg-2
British Eurosport 1	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.023	h	27500	12148	Paket	mpeg-2
British Eurosport 2	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.023	h	27500	12148	Paket	mpeg-2
British Muslim Tv	tv	Religion	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.089	h	22000	11464	Frei empfangbar	mpeg-2
Bt Sport 1	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.112	v	27500	11344	Paket	mpeg-2
Bt Sport 2	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.111	h	27500	11344	Paket	mpeg-2
Bt Sport 3	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.112	v	27500	11344	Paket	mpeg-2
Bt Sport Box Office 2 Ireland	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.025	h	27500	12188	Paket	mpeg-4
Bt Sport Espn	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.111	h	27500	11344	Paket	mpeg-2
Bt Sport Extra 1	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.109	h	27500	11306	Paket	mpeg-2
Bt Sport Extra 2	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.109	h	27500	11306	Paket	mpeg-2
Bt Sport Extra 3	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.109	h	27500	11306	Paket	mpeg-2
Bt Sport Extra 4	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.109	h	27500	11306	Paket	mpeg-2
Bt Sport Mosaic	tv	Promo	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.112	v	27500	11344	Paket	mpeg-2
Capital Fm London	radio		Englisch	28.2°E	none		astra 2g	2.095	h	22000	11553	Frei empfangbar	
Capital Xtra	radio		Englisch	28.2°E	none		astra 2g	2.095	h	22000	11553	Frei empfangbar	
Cartoon Network Uk	tv	Kinder	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.071	h	22000	11171	Paket	mpeg-2
Cartoon Network Uk +1	tv	Kinder	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.071	h	22000	11171	Paket	mpeg-2
Cartoonito Uk	tv	Kinder	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.071	h	22000	11171	Paket	mpeg-2
Cbeebies Uk	tv	Kinder	Englisch	28.2°E	none	hd	astra 2g	2.061	h	23000	11023	Frei empfangbar	mpeg-4
Cbs Drama Uk	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.112	v	27500	11344	Frei empfangbar	mpeg-2
Cbs Justice Ireland	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.112	v	27500	11344	Frei empfangbar	mpeg-2
Cbs Justice Uk	tv	Filme	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.112	v	27500	11344	Frei empfangbar	mpeg-2
Cbs Reality Ireland	tv	Dokumentationen	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.112	v	27500	11344	Frei empfangbar	mpeg-2

Name	Type	Genre	Sprache	Orb Pos.	Verschlüsselungssystem	Qualität	Satellit	Transponder	PoL	SR	Frequenz	Paket / frei empfangbar	MPEG-2/MPEG-4
Cbs Reality Uk	tv	Dokumentationen	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.112	v	27500	11344	Frei empfangbar	mpeg-2
Cbs Reality Uk +1	tv	Dokumentationen	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.112	v	27500	11344	Frei empfangbar	mpeg-2
Celebration Tv	tv	Religion	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.095	h	22000	11553	Frei empfangbar	mpeg-2
Cgtn	tv	Nachrichten	Englisch	28.2°E	none	hd	astra 2g	2.106	v	23000	11224	Frei empfangbar	mpeg-4
Cgtn	tv	Nachrichten	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.090	v	22000	11479	Frei empfangbar	mpeg-2
Channel 4 London	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	hd	astra 2g	2.068	v	22000	11126	Frei empfangbar	mpeg-4
Channel 5	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.057	h	22000	10964	Frei empfangbar	mpeg-2
Channel 5	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	hd	astra 2g	2.057	h	22000	10964	Frei empfangbar	mpeg-4
Channel 5 +1	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.057	h	22000	10964	Frei empfangbar	mpeg-2
Channel S	tv	Allgemeine Unterhaltung	Bengalisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.094	v	22000	11538	Frei empfangbar	mpeg-2
Channels 24	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.098	v	22000	11597	Frei empfangbar	mpeg-2
Classic Fm	radio		Englisch	28.2°E	none		astra 2g	2.095	h	22000	11553	Frei empfangbar	
Climax	tv	Erwachsene	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.090	v	22000	11479	Paket	mpeg-2
Club Mtv	tv	Musik	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.100	v	22000	11627	Paket	mpeg-2
Clubland Tv	tv	Musik	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.095	h	22000	11553	Frei empfangbar	mpeg-2
Cnbc Uk	tv	Business	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.090	v	22000	11479	Frei empfangbar	mpeg-2
Cnn International Europe	tv	Nachrichten	Englisch	28.2°E	none	hd	astra 2g	2.103	h	23000	11671	Frei empfangbar	mpeg-4
Cnn International Europe	tv	Nachrichten	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.065	h	22000	11082	Frei empfangbar	mpeg-2
Colors	tv		Hindi	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.097	h	22000	11582	Paket	mpeg-2
Colors	tv		Hindi	28.2°E	videoguard	hd	astra 2g	2.104	v	23000	11686	Paket	mpeg-4
Colors Cineplex	tv	Filme	Hindi	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.097	h	22000	11582	Paket	mpeg-2
Colors Rishtey Europe	tv	Allgemeine Unterhaltung	Hindi	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.097	h	22000	11582	Paket	mpeg-2
Comedy Central Extra Ireland	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.069	h	22000	11141	Paket	mpeg-2
Comedy Central Extra Uk	tv		Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.100	v	22000	11627	Paket	mpeg-2
Comedy Central Extra Uk +1	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.069	h	22000	11141	Paket	mpeg-2
Comedy Central Ireland	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.069	h	22000	11141	Paket	mpeg-2
Comedy Central Uk	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.069	h	22000	11141	Paket	mpeg-2
Comedy Central Uk +1	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.069	h	22000	11141	Paket	mpeg-2
Craft Extra	tv	Shopping	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.098	v	22000	11597	Frei empfangbar	mpeg-2
Create And Craft	tv	Shopping	Englisch	28.2°E	none	hd	astra 2g	2.103	h	23000	11671	Frei empfangbar	mpeg-4
Crime + Investigation Uk	tv		Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.028	v	27500	12246	Paket	mpeg-4
Cruise 1St Tv	tv	Reise	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.089	h	22000	11464	Frei empfangbar	mpeg-2
Dave Ireland	tv		Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.022	v	27500	12129	Paket	mpeg-2
Dave Ja Vu	tv		Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.022	v	27500	12129	Paket	mpeg-2
Dave Uk	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.022	v	27500	12129	Frei empfangbar	mpeg-2
Daystar Tv	tv	Religion	Englisch	28.2°E	none	hd	astra 2g	2.104	v	23000	11686	Frei empfangbar	mpeg-4
Desi Radio	radio			28.2°E	none		astra 2g	2.094	v	22000	11538	Frei empfangbar	
Dirty Talk	tv	Erwachsene	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.102	v	22000	11656	Frei empfangbar	mpeg-2
Discovery Channel Ireland	tv	Dokumentationen	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.062	v	22000	11038	Paket	mpeg-2

Name	Type	Genre	Sprache	Orb Pos.	Verschlüsselungssystem	Qualität	Satellit	Transponder	PoI	SR	Frequenz	Paket / frei empfangbar	MPEG-2/MPEG-4
Discovery Channel Uk	tv	Dokumentationen	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.035	h	27500	12382	Paket	mpeg-2
Discovery Channel Uk	tv	Dokumentationen	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.025	h	27500	12188	Paket	mpeg-4
Discovery Channel Uk +1	tv	Dokumentationen	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.062	v	22000	11038	Paket	mpeg-2
Discovery History	tv	Dokumentationen	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.035	h	27500	12382	Paket	mpeg-2
Discovery History +1	tv	Dokumentationen	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.062	v	22000	11038	Paket	mpeg-2
Discovery Home & Health Uk	tv	Dokumentationen	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.062	v	22000	11038	Paket	mpeg-2
Discovery Home & Health Uk +1	tv	Dokumentationen	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.062	v	22000	11038	Paket	mpeg-2
Discovery Science Uk	tv	Dokumentationen	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.035	h	27500	12382	Paket	mpeg-2
Discovery Science Uk +1	tv	Dokumentationen	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.062	v	22000	11038	Paket	mpeg-2
Discovery Shed	tv	Dokumentationen	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.062	v	22000	11038	Paket	mpeg-2
Discovery Turbo Uk	tv	Dokumentationen	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.035	h	27500	12382	Paket	mpeg-2
Discovery Turbo Uk +1	tv	Dokumentationen	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.062	v	22000	11038	Paket	mpeg-2
Disney Junior Uk	tv	Kinder	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.028	v	27500	12246	Paket	mpeg-4
Dmax Uk	tv	Dokumentationen	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.035	h	27500	12382	Frei empfangbar	mpeg-2
Dmax Uk +1	tv	Dokumentationen	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.035	h	27500	12382	Frei empfangbar	mpeg-2
Drama Ireland	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.022	v	27500	12129	Frei empfangbar	mpeg-2
Drama Uk	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.022	v	27500	12129	Frei empfangbar	mpeg-2
Drama Uk +1	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.022	v	27500	12129	Frei empfangbar	mpeg-2
Dunamis Tv	tv	Religion	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.096	v	22000	11568	Frei empfangbar	mpeg-2
Dunya News Uk	tv	Nachrichten	Urdu	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.067	h	22000	11112	Frei empfangbar	mpeg-2
E! Ireland	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.021	h	27500	12110	Paket	mpeg-2
Eden	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.022	v	27500	12129	Paket	mpeg-2
Eden +1	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.022	v	27500	12129	Paket	mpeg-2
Eir Sport 1	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2g	2.092	v	23000	11509	Paket	mpeg-4
Eman Channel	tv	Religion	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.097	h	22000	11582	Frei empfangbar	mpeg-2
Euronews English	tv	Nachrichten	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.089	h	22000	11464	Frei empfangbar	mpeg-2
Ewtn Europe	tv	Religion	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.108	v	27500	11264	Frei empfangbar	mpeg-2
Ewtn Radio Britain & Ireland	radio		Englisch	28.2°E	none		astra 2g	2.108	v	27500	11264	Frei empfangbar	
Faith Uk	tv	Religion	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.067	h	22000	11112	Frei empfangbar	mpeg-2
Faith World Tv	tv	Religion	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.094	v	22000	11538	Frei empfangbar	mpeg-2
Film 4 Uk	tv	Filme	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.029	h	27500	12266	Paket	mpeg-4
Food Network Uk	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.035	h	27500	12382	Frei empfangbar	mpeg-2
Food Network Uk +1	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.035	h	27500	12382	Frei empfangbar	mpeg-2
Foodxp	tv		Hindi	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.097	h	22000	11582	Frei empfangbar	mpeg-2
Forces Radio Bfbs Digital	radio		Englisch	28.2°E	none		astra 2g	2.097	h	22000	11582	Frei empfangbar	
Fox Uk	tv	Filme	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.021	h	27500	12110	Paket	mpeg-2
Fox Uk	tv	Filme	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.025	h	27500	12188	Paket	mpeg-4
Fox Uk +1	tv	Filme	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.023	h	27500	12148	Paket	mpeg-2
Front Runner Tv	tv	Sport	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.097	h	22000	11582	Frei empfangbar	mpeg-2

Name	Type	Genre	Sprache	Orb Pos.	Verschlüsselungssystem	Qualität	Satellit	Transponder	PoL	SR	Frequenz	Paket / frei empfangbar	MPEG-2/MPEG-4
Gems Tv	tv	Shopping	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.067	h	22000	11112	Frei empfangbar	mpeg-2
Geo Kahani Uk	tv	Allgemeine Unterhaltung		28.2°E	none	sd	astra 2g	2.095	h	22000	11553	Frei empfangbar	mpeg-2
Geo News International	tv	Nachrichten	Urdu	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.067	h	22000	11112	Frei empfangbar	mpeg-2
Geo Uk	tv		Urdu	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.096	v	22000	11568	Frei empfangbar	mpeg-2
Gn Radio Uk	radio		Englisch	28.2°E	none		astra 2g	2.094	v	22000	11538	Frei empfangbar	
Gn Tv	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.098	v	22000	11597	Frei empfangbar	mpeg-2
God Tv Uk	tv	Religion	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.096	v	22000	11568	Frei empfangbar	mpeg-2
Gold	radio		Englisch	28.2°E	none		astra 2g	2.095	h	22000	11553	Frei empfangbar	
Gold Ireland	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.065	h	22000	11082	Paket	mpeg-2
Gold Uk	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.022	v	27500	12129	Paket	mpeg-2
Gold Uk +1	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.022	v	27500	12129	Paket	mpeg-2
Goodnews Tv	tv	Religion	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.095	h	22000	11553	Frei empfangbar	mpeg-2
Heart 106.2 London	radio		Englisch	28.2°E	none		astra 2g	2.097	h	22000	11582	Frei empfangbar	
Heart 80S	radio		Englisch	28.2°E	none		astra 2g	2.097	h	22000	11582	Frei empfangbar	
Heart 90S	radio		Englisch	28.2°E	none		astra 2g	2.095	h	22000	11553	Frei empfangbar	
Heart Dance	radio		Englisch	28.2°E	none		astra 2g	2.095	h	22000	11553	Frei empfangbar	
Hgtv Uk	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.111	h	27500	11344	Frei empfangbar	mpeg-2
Hgtv Uk +1	tv		Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.111	h	27500	11344	Paket	mpeg-2
Hidayat Tv	tv		Urdu	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.090	v	22000	11479	Frei empfangbar	mpeg-2
High Street Tv 1	tv	Shopping	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.096	v	22000	11568	Frei empfangbar	mpeg-2
High Street Tv 2	tv	Shopping	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.095	h	22000	11553	Frei empfangbar	mpeg-2
High Street Tv 3	tv	Shopping	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.067	h	22000	11112	Frei empfangbar	mpeg-2
High Street Tv 4	tv	Shopping	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.095	h	22000	11553	Frei empfangbar	mpeg-2
High Street Tv 5	tv	Shopping	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.096	v	22000	11568	Frei empfangbar	mpeg-2
Hillsong Channel	tv	Religion	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.065	h	22000	11082	Frei empfangbar	mpeg-2
History Hd Europe	tv	Dokumentationen	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.028	v	27500	12246	Paket	mpeg-4
Hits Radio	radio		Englisch	28.2°E	none		astra 2g	2.095	h	22000	11553	Frei empfangbar	
Hochanda	tv	Shopping	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.095	h	22000	11553	Frei empfangbar	mpeg-2
Horror Channel Uk	tv	Filme	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.112	v	27500	11344	Frei empfangbar	mpeg-2
Horror Channel Uk +1	tv	Filme	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.112	v	27500	11344	Frei empfangbar	mpeg-2
Horse & Country Tv	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.096	v	22000	11568	Frei empfangbar	mpeg-2
Hum Masala Uk	tv		Urdu	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.098	v	22000	11597	Frei empfangbar	mpeg-2
Hum News	tv	Nachrichten	Urdu	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.098	v	22000	11597	Frei empfangbar	mpeg-2
Hum Tv Europe	tv		Urdu	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.094	v	22000	11538	Frei empfangbar	mpeg-2
Ideal Extra	tv	Shopping	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.098	v	22000	11597	Frei empfangbar	mpeg-2
Ideal World	tv	Shopping	Englisch	28.2°E	none	hd	astra 2g	2.103	h	23000	11671	Frei empfangbar	mpeg-4
Inspiration Tv	tv	Religion	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.065	h	22000	11082	Frei empfangbar	mpeg-2
Investigation Discovery Ireland	tv	Dokumentationen	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.062	v	22000	11038	Paket	mpeg-2
Investigation Discovery Uk	tv	Dokumentationen	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.062	v	22000	11038	Paket	mpeg-2

Name	Type	Genre	Sprache	Orb Pos.	Verschlüsselungssystem	Qualität	Satellit	Transponder	PoI	SR	Frequenz	Paket / frei empfangbar	MPEG-2/MPEG-4
Investigation Discovery Uk +1	tv	Dokumentationen	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.062	v	22000	11038	Paket	mpeg-2
Iqra Bangla	tv	Religion	Bengalisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.067	h	22000	11112	Frei empfangbar	mpeg-2
Iqra Tv	tv	Religion	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.067	h	22000	11112	Frei empfangbar	mpeg-2
Iran International	tv		Farsi	28.2°E	none	hd	astra 2g	2.103	h	23000	11671	Frei empfangbar	mpeg-4
Islam Channel	tv	Religion	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.067	h	22000	11112	Frei empfangbar	mpeg-2
Islam Channel Urdu	tv	Religion	Urdu	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.108	v	27500	11264	Frei empfangbar	mpeg-2
Islam Tv	tv	Religion		28.2°E	none	sd	astra 2g	2.067	h	22000	11112	Frei empfangbar	mpeg-2
Itv 2	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2g	2.063	h	23000	11053	Paket	mpeg-4
Itv 3	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2g	2.066	v	23000	11097	Paket	mpeg-4
Itv 4	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2g	2.066	v	23000	11097	Paket	mpeg-4
Itv Anglia East	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	hd	astra 2g	2.064	v	23000	11068	Frei empfangbar	mpeg-4
Itv Anglia West	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.059	h	22000	10994	Frei empfangbar	mpeg-2
Itv Border England	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	hd	astra 2g	2.064	v	23000	11068	Frei empfangbar	mpeg-4
Itv Border Scotland	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.059	h	22000	10994	Frei empfangbar	mpeg-2
Itv Central East	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.059	h	22000	10994	Frei empfangbar	mpeg-2
Itv Central West	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	hd	astra 2g	2.066	v	23000	11097	Frei empfangbar	mpeg-4
Itv Granada	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	hd	astra 2g	2.063	h	23000	11053	Frei empfangbar	mpeg-4
Itv London	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	hd	astra 2g	2.066	v	23000	11097	Frei empfangbar	mpeg-4
Itv Meridian East	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	hd	astra 2g	2.066	v	23000	11097	Frei empfangbar	mpeg-4
Itv Meridian Thames Valley	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.059	h	22000	10994	Frei empfangbar	mpeg-2
Itv Tyne Tees	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	hd	astra 2g	2.063	h	23000	11053	Frei empfangbar	mpeg-4
Itv Tyne Tees +1	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.059	h	22000	10994	Frei empfangbar	mpeg-2
Itv Wales	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.059	h	22000	10994	Frei empfangbar	mpeg-2
Itv Wales	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	hd	astra 2g	2.063	h	23000	11053	Frei empfangbar	mpeg-4
Itv Wales +1	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.059	h	22000	10994	Frei empfangbar	mpeg-2
Itv Westcountry South West	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	hd	astra 2g	2.063	h	23000	11053	Frei empfangbar	mpeg-4
Itv Westcountry West	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.059	h	22000	10994	Frei empfangbar	mpeg-2
Itv Westcountry West	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	hd	astra 2g	2.063	h	23000	11053	Frei empfangbar	mpeg-4
Itv Westcountry West +1	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.059	h	22000	10994	Frei empfangbar	mpeg-2
Itv Yorkshire East	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.059	h	22000	10994	Frei empfangbar	mpeg-2
Itv Yorkshire East +1	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.059	h	22000	10994	Frei empfangbar	mpeg-2
Itv Yorkshire West	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	hd	astra 2g	2.066	v	23000	11097	Frei empfangbar	mpeg-4
Jazz Fm	radio		Englisch	28.2°E	none		astra 2g	2.095	h	22000	11553	Frei empfangbar	
Jewellery Maker	tv	Shopping	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.065	h	22000	11082	Frei empfangbar	mpeg-2
Jml Direct	tv	Shopping	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.096	v	22000	11568	Frei empfangbar	mpeg-2
Kanshi Tv	tv			28.2°E	none	sd	astra 2g	2.097	h	22000	11582	Frei empfangbar	mpeg-2
Kerrang!	tv	Musik	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.107	h	27500	11264	Frei empfangbar	mpeg-2
Khalsa Tv	tv			28.2°E	none	sd	astra 2g	2.065	h	22000	11082	Frei empfangbar	mpeg-2
Kicc Tv	tv	Religion	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.094	v	22000	11538	Frei empfangbar	mpeg-2

Name	Type	Genre	Sprache	Orb Pos.	Verschlüsselungssystem	Qualität	Satellit	Transponder	PoI	SR	Frequenz	Paket / frei empfangbar	MPEG-2/MPEG-4
Kiss Fm	radio		Englisch	28.2°E	none		astra 2g	2.097	h	22000	11582	Frei empfangbar	
Kiss Tv	tv	Musik	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.107	h	27500	11264	Frei empfangbar	mpeg-2
Lbc	radio		Englisch	28.2°E	none		astra 2g	2.097	h	22000	11582	Frei empfangbar	
Lbc News	radio		Englisch	28.2°E	none		astra 2g	2.095	h	22000	11553	Frei empfangbar	
Lifetime Uk	tv		Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.026	v	27500	12207	Paket	mpeg-2
Live 360	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.095	h	22000	11553	Frei empfangbar	mpeg-2
London Live	tv		Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.090	v	22000	11479	Paket	mpeg-2
Loveworld Tv	tv	Religion	Englisch	28.2°E	none	hd	astra 2g	2.103	h	23000	11671	Frei empfangbar	mpeg-4
Madani Channel English	tv	Religion	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.090	v	22000	11479	Frei empfangbar	mpeg-2
Made Tv	tv		Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.094	v	22000	11538	Paket	mpeg-2
Magic 105.4	radio		Englisch	28.2°E	none		astra 2g	2.097	h	22000	11582	Frei empfangbar	
Magic Tv	tv	Musik	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.107	h	27500	11264	Frei empfangbar	mpeg-2
Matv Channel	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.067	h	22000	11112	Frei empfangbar	mpeg-2
More 4 Uk	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.029	h	27500	12266	Paket	mpeg-4
Mta 1	tv	Religion	Urdu	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.108	v	27500	11264	Frei empfangbar	mpeg-2
Mtv Base Uk	tv	Musik	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.100	v	22000	11627	Paket	mpeg-2
Mtv Classic Uk	tv	Musik	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.100	v	22000	11627	Paket	mpeg-2
Mtv Hits Uk	tv	Musik	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.100	v	22000	11627	Paket	mpeg-2
Mtv Ireland	tv	Musik	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.100	v	22000	11627	Paket	mpeg-2
Mtv Music Uk	tv	Musik	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.100	v	22000	11627	Paket	mpeg-2
Mtv Music Uk +1	tv	Musik	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.100	v	22000	11627	Paket	mpeg-2
Mtv Omg	tv	Musik	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.100	v	22000	11627	Paket	mpeg-2
Mtv Uk	tv	Musik	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.100	v	22000	11627	Paket	mpeg-2
Mtv Uk +1	tv	Musik	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.100	v	22000	11627	Paket	mpeg-2
Mutv	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.029	h	27500	12266	Paket	mpeg-4
Mytv	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.095	h	22000	11553	Frei empfangbar	mpeg-2
Nat Geo Wild Uk	tv	Dokumentationen	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.028	v	27500	12246	Paket	mpeg-4
Ndtv 24X7	tv	Nachrichten	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.095	h	22000	11553	Frei empfangbar	mpeg-2
News 18 Uk	tv	Nachrichten	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.089	h	22000	11464	Paket	mpeg-2
Newstalk	radio		Englisch	28.2°E	none		astra 2g	2.071	h	22000	11171	Frei empfangbar	
Nick Jr Ireland	tv	Kinder	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.069	h	22000	11141	Paket	mpeg-2
Nick Jr Too Ireland	tv	Kinder	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.069	h	22000	11141	Paket	mpeg-2
Nick Jr Too Uk	tv	Kinder	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.069	h	22000	11141	Paket	mpeg-2
Nick Jr Uk	tv	Kinder	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.107	h	27500	11264	Paket	mpeg-2
Nick Jr Uk +1	tv	Kinder	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.069	h	22000	11141	Paket	mpeg-2
Nickelodeon Ireland	tv	Kinder	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.069	h	22000	11141	Paket	mpeg-2
Nickelodeon Uk	tv	Kinder	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.107	h	27500	11264	Paket	mpeg-2
Nickelodeon Uk +1	tv	Kinder	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.069	h	22000	11141	Paket	mpeg-2
Nicktoons Ireland	tv	Kinder	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.069	h	22000	11141	Paket	mpeg-2

Name	Type	Genre	Sprache	Orb Pos.	Verschlüsselungssystem	Qualität	Satellit	Transponder	PoI	SR	Frequenz	Paket / frei empfangbar	MPEG-2/MPEG-4
Nicktoons Uk	tv	Kinder	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.107	h	27500	11264	Paket	mpeg-2
Noor Tv	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.095	h	22000	11553	Frei empfangbar	mpeg-2
Now 70's	tv	Musik	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.097	h	22000	11582	Frei empfangbar	mpeg-2
Now 90's	tv	Musik	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.095	h	22000	11553	Frei empfangbar	mpeg-2
Ntv Europe	tv		Bengalisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.089	h	22000	11464	Frei empfangbar	mpeg-2
Panjab Radio	radio		Panjabi	28.2°E	none		astra 2g	2.097	h	22000	11582	Frei empfangbar	
Paramount Network Uk	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.057	h	22000	10964	Frei empfangbar	mpeg-2
Paramount Network Uk +1	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.057	h	22000	10964	Frei empfangbar	mpeg-2
Pavers Shoes Tv	tv	Shopping	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.094	v	22000	11538	Frei empfangbar	mpeg-2
Pbs America	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.111	h	27500	11344	Frei empfangbar	mpeg-2
Phoenix Cne	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.108	v	27500	11264	Frei empfangbar	mpeg-2
Pick Ireland	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.023	h	27500	12148	Frei empfangbar	mpeg-2
Pick Uk	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.026	v	27500	12207	Frei empfangbar	mpeg-2
Pick Uk +1	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.026	v	27500	12207	Frei empfangbar	mpeg-2
Planet Rock	radio		Englisch	28.2°E	none		astra 2g	2.095	h	22000	11553	Frei empfangbar	
Pop	tv	Kinder	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.110	v	27500	11306	Frei empfangbar	mpeg-2
Pop +1	tv	Kinder	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.110	v	27500	11306	Frei empfangbar	mpeg-2
Pop Max	tv	Kinder	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.110	v	27500	11306	Frei empfangbar	mpeg-2
Pop Max +1	tv	Kinder	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.110	v	27500	11306	Frei empfangbar	mpeg-2
Premier Sports 1	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.027	h	27500	12226	Paket	mpeg-4
Premier Sports 2	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.027	h	27500	12226	Paket	mpeg-4
Primal Living	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.089	h	22000	11464	Frei empfangbar	mpeg-2
Psychic Today	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.098	v	22000	11597	Frei empfangbar	mpeg-2
Ptc Punjabi	tv		Panjabi	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.089	h	22000	11464	Frei empfangbar	mpeg-2
Ptv Global	tv	Allgemeine Unterhaltung	Urdu	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.090	v	22000	11479	Frei empfangbar	mpeg-2
Quest Ireland	tv	Dokumentationen	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.035	h	27500	12382	Frei empfangbar	mpeg-2
Quest Red	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.035	h	27500	12382	Frei empfangbar	mpeg-2
Quest Red +1	tv	Dokumentationen	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.035	h	27500	12382	Frei empfangbar	mpeg-2
Quest Uk	tv	Dokumentationen	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.035	h	27500	12382	Frei empfangbar	mpeg-2
Quest Uk +1	tv	Dokumentationen	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.035	h	27500	12382	Frei empfangbar	mpeg-2
Qvc Beauty	tv	Shopping	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.091	h	22000	11494	Frei empfangbar	mpeg-2
Qvc Extra	tv	Shopping	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.091	h	22000	11494	Frei empfangbar	mpeg-2
Qvc Style Uk	tv	Shopping	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.091	h	22000	11494	Frei empfangbar	mpeg-2
Qvc Uk	tv	Shopping	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.091	h	22000	11494	Frei empfangbar	mpeg-2
Racing Tv	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.071	h	22000	11171	Paket	mpeg-2
Racing Tv	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2g	2.092	v	23000	11509	Paket	mpeg-4
Radio Khush Khabri	radio			28.2°E	none		astra 2g	2.095	h	22000	11553	Frei empfangbar	
Radio X	radio		Englisch	28.2°E	none		astra 2g	2.095	h	22000	11553	Frei empfangbar	
Really Ireland	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.111	h	27500	11344	Frei empfangbar	mpeg-2

Name	Type	Genre	Sprache	Orb Pos.	Verschlüsselungssystem	Qualität	Satellit	Transponder	PoL	SR	Frequenz	Paket / frei empfangbar	MPEG-2/MPEG-4
Really Uk	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.111	h	27500	11344	Frei empfangbar	mpeg-2
Record Tv Reino Unido	tv	Allgemeine Unterhaltung	Portugiesisch	28.2°E	none	hd	astra 2g	2.104	v	23000	11686	Frei empfangbar	mpeg-4
Republic Bharat	tv	Nachrichten	Hindi	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.096	v	22000	11568	Frei empfangbar	mpeg-2
Revelation Tv	tv	Religion	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.108	v	27500	11264	Frei empfangbar	mpeg-2
Rok Sky	tv	Filme	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.096	v	22000	11568	Frei empfangbar	mpeg-2
Rt Uk	tv	Nachrichten	Englisch	28.2°E	none	hd	astra 2g	2.106	v	23000	11224	Frei empfangbar	mpeg-4
Rt Uk	tv	Nachrichten	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.096	v	22000	11568	Frei empfangbar	mpeg-2
Rte 2	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.028	v	27500	12246	Paket	mpeg-4
Rte One	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.028	v	27500	12246	Paket	mpeg-4
S4C	tv	Allgemeine Unterhaltung	Walisisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.112	v	27500	11344	Frei empfangbar	mpeg-2
Samaa Tv	tv	Nachrichten	Urdu	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.089	h	22000	11464	Frei empfangbar	mpeg-2
Sangat Tv	tv			28.2°E	none	sd	astra 2g	2.095	h	22000	11553	Frei empfangbar	mpeg-2
Sanskar Tv	tv			28.2°E	none	sd	astra 2g	2.067	h	22000	11112	Frei empfangbar	mpeg-2
Sbn International	tv	Religion	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.098	v	22000	11597	Frei empfangbar	mpeg-2
Scala Radio	radio		Englisch	28.2°E	none		astra 2g	2.095	h	22000	11553	Frei empfangbar	
Set Asia	tv		Hindi	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.096	v	22000	11568	Paket	mpeg-2
Set Asia	tv		Hindi	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.028	v	27500	12246	Paket	mpeg-4
Showcase Tv	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.065	h	22000	11082	Frei empfangbar	mpeg-2
Sikh Channel Global	tv	Religion	Panjabi	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.065	h	22000	11082	Frei empfangbar	mpeg-2
Sky Arts	tv		Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.021	h	27500	12110	Paket	mpeg-2
Sky Arts	tv		Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.025	h	27500	12188	Paket	mpeg-4
Sky Atlantic Ireland	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.023	h	27500	12148	Paket	mpeg-2
Sky Atlantic Uk	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.023	h	27500	12148	Paket	mpeg-2
Sky Atlantic Uk	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.025	h	27500	12188	Paket	mpeg-4
Sky Atlantic Uk +1	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.023	h	27500	12148	Paket	mpeg-2
Sky Cinema Action & Adventure	tv	Filme	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.028	v	27500	12246	Paket	mpeg-4
Sky Cinema Comedy	tv	Filme	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.024	v	27500	12168	Paket	mpeg-4
Sky Cinema Comedy	tv	Filme	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.001	h	27500	11720	Paket	mpeg-4
Sky Cinema Disney	tv	Filme	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.024	v	27500	12168	Paket	mpeg-4
Sky Cinema Disney	tv	Filme	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.001	h	27500	11720	Paket	mpeg-4
Sky Cinema Drama & Romance	tv	Filme	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.024	v	27500	12168	Paket	mpeg-4
Sky Cinema Drama & Romance	tv	Filme	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.001	h	27500	11720	Paket	mpeg-4
Sky Cinema Greats	tv	Filme	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.024	v	27500	12168	Paket	mpeg-4
Sky Cinema Greats	tv	Filme	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.001	h	27500	11720	Paket	mpeg-4
Sky Cinema Hits	tv	Filme	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.021	h	27500	12110	Paket	mpeg-2
Sky Cinema Hits	tv	Filme	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.025	h	27500	12188	Paket	mpeg-4
Sky Cinema Sci-Fi & Horror	tv	Filme	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.024	v	27500	12168	Paket	mpeg-4
Sky Cinema Sci-Fi & Horror	tv	Filme	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.001	h	27500	11720	Paket	mpeg-4
Sky Comedy Ireland	tv		Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.023	h	27500	12148	Paket	mpeg-2

Name	Type	Genre	Sprache	Orb Pos.	Verschlüsselungssystem	Qualität	Satellit	Transponder	PoI	SR	Frequenz	Paket / frei empfangbar	MPEG-2/MPEG-4
Sky Comedy Uk	tv		Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.021	h	27500	12110	Paket	mpeg-2
Sky Comedy Uk	tv		Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.027	h	27500	12226	Paket	mpeg-4
Sky Comedy Uk +1	tv		Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.021	h	27500	12110	Paket	mpeg-2
Sky Crime	tv		Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.027	h	27500	12226	Paket	mpeg-4
Sky Intro	tv	Promo	Englisch	28.2°E	none	hd	astra 2f	2.032	v	27500	12324	Frei empfangbar	mpeg-4
Sky News Arabia	tv	Nachrichten	Arabisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.023	h	27500	12148	Frei empfangbar	mpeg-2
Sky News Ireland	tv	Nachrichten	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.026	v	27500	12207	Frei empfangbar	mpeg-2
Sky News Ireland	tv	Nachrichten	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.030	v	29500	12285	Paket	mpeg-4
Sky News Radio	radio		Englisch	28.2°E	none		astra 2f	2.026	v	27500	12207	Frei empfangbar	
Sky News Uk	tv	Nachrichten	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.026	v	27500	12207	Frei empfangbar	mpeg-2
Sky News Uk	tv	Nachrichten	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.025	h	27500	12188	Paket	mpeg-4
Sky One Ireland	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.026	v	27500	12207	Paket	mpeg-2
Sky One Uk	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.021	h	27500	12110	Paket	mpeg-2
Sky One Uk	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.025	h	27500	12188	Paket	mpeg-4
Sky One Uk +1	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.021	h	27500	12110	Paket	mpeg-2
Sky Sports Action	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.021	h	27500	12110	Paket	mpeg-2
Sky Sports Action	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.030	v	29500	12285	Paket	mpeg-4
Sky Sports Arena Ireland	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.021	h	27500	12110	Paket	mpeg-2
Sky Sports Arena Uk	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.021	h	27500	12110	Paket	mpeg-2
Sky Sports Box Office	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.025	h	27500	12188	Paket	mpeg-4
Sky Sports Cricket	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.026	v	27500	12207	Paket	mpeg-2
Sky Sports Cricket	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.030	v	29500	12285	Paket	mpeg-4
Sky Sports F1	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.021	h	27500	12110	Paket	mpeg-2
Sky Sports F1	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.030	v	29500	12285	Paket	mpeg-4
Sky Sports Football Ireland	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.026	v	27500	12207	Paket	mpeg-2
Sky Sports Football Uk	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.023	h	27500	12148	Paket	mpeg-2
Sky Sports Golf Ireland	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.023	h	27500	12148	Paket	mpeg-2
Sky Sports Golf Uk	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.023	h	27500	12148	Paket	mpeg-2
Sky Sports Main Event In Pubs	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.029	h	27500	12266	Paket	mpeg-4
Sky Sports Main Event Ireland	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.023	h	27500	12148	Paket	mpeg-2
Sky Sports Main Event Uk	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.021	h	27500	12110	Paket	mpeg-2
Sky Sports Mix	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.026	v	27500	12207	Paket	mpeg-2
Sky Sports Mix	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.030	v	29500	12285	Paket	mpeg-4
Sky Sports News In Pubs	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.029	h	27500	12266	Paket	mpeg-4
Sky Sports News Ireland	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.023	h	27500	12148	Paket	mpeg-2
Sky Sports News Ireland	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.030	v	29500	12285	Paket	mpeg-4
Sky Sports News Uk	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.023	h	27500	12148	Paket	mpeg-2
Sky Sports Premier League Ireland	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.026	v	27500	12207	Paket	mpeg-2
Sky Sports Premier League Uk	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.021	h	27500	12110	Paket	mpeg-2

Name	Type	Genre	Sprache	Orb Pos.	Verschlüsselungssystem	Qualität	Satellit	Transponder	PoL	SR	Frequenz	Paket / frei empfangbar	MPEG-2/MPEG-4
Sky Sports Premier League Uk	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.029	h	27500	12266	Paket	mpeg-4
Sky Sports Racing Uk	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.032	v	27500	12324	Paket	mpeg-4
Sky Sports Racing Uk	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.098	v	22000	11597	Paket	mpeg-2
Sky Two Ireland	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.026	v	27500	12207	Paket	mpeg-2
Sky Two Uk	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.026	v	27500	12207	Paket	mpeg-2
Sky Uhd 2	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	uhd	astra 2f	2.032	v	27500	12324	Paket	mpeg-2
Sky Witness Ireland	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.021	h	27500	12110	Paket	mpeg-2
Sky Witness Ireland +1	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.021	h	27500	12110	Paket	mpeg-2
Sky Witness Uk	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.026	v	27500	12207	Paket	mpeg-2
Sky Witness Uk	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.025	h	27500	12188	Paket	mpeg-4
Sky Witness Uk +1	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.023	h	27500	12148	Paket	mpeg-2
Smartshop	tv	Shopping	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.102	v	22000	11656	Frei empfangbar	mpeg-2
Smithsonian Channel Uk	tv		Englisch	28.2°E	none	hd	astra 2g	2.071	h	22000	11171	Frei empfangbar	mpeg-4
Smithsonian Channel Uk	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.108	v	27500	11264	Frei empfangbar	mpeg-2
Smooth Radio London	radio		Englisch	28.2°E	none		astra 2g	2.095	h	22000	11553	Frei empfangbar	
Sony Channel Uk	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.110	v	27500	11306	Frei empfangbar	mpeg-2
Sony Channel Uk +1	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.110	v	27500	11306	Frei empfangbar	mpeg-2
Sony Crime Channel	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.110	v	27500	11306	Frei empfangbar	mpeg-2
Sony Max 2	tv			28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.096	v	22000	11568	Paket	mpeg-2
Sony Max Uk	tv	Reise	Hindi	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.097	h	22000	11582	Paket	mpeg-2
Sony Movies	tv	Filme	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.110	v	27500	11306	Frei empfangbar	mpeg-2
Sony Movies +1	tv	Filme	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.110	v	27500	11306	Frei empfangbar	mpeg-2
Sony Movies Action	tv	Filme	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.110	v	27500	11306	Frei empfangbar	mpeg-2
Sony Movies Action +1	tv	Filme	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.110	v	27500	11306	Frei empfangbar	mpeg-2
Sony Movies Classic	tv	Filme	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.110	v	27500	11306	Frei empfangbar	mpeg-2
Sony Movies Classic +1	tv	Filme	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.110	v	27500	11306	Frei empfangbar	mpeg-2
Sony Sab Tv Asia	tv	Allgemeine Unterhaltung	Hindi	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.096	v	22000	11568	Paket	mpeg-2
Spotlight Tv	tv	Musik	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.065	h	22000	11082	Frei empfangbar	mpeg-2
Star Bharat Uk	tv		Hindi	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.097	h	22000	11582	Paket	mpeg-2
Star Gold Uk	tv		Hindi	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.097	h	22000	11582	Paket	mpeg-2
Star Plus Uk	tv	Allgemeine Unterhaltung	Hindi	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.097	h	22000	11582	Paket	mpeg-2
Star Plus Uk	tv	Allgemeine Unterhaltung	Hindi	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.028	v	27500	12246	Paket	mpeg-4
Starz	tv	Musik	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.112	v	27500	11344	Frei empfangbar	mpeg-2
Studio 66 Tv 1	tv	Erwachsene	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.098	v	22000	11597	Frei empfangbar	mpeg-2
Studio 66 Tv 2	tv	Erwachsene	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.067	h	22000	11112	Frei empfangbar	mpeg-2
Studio 66 Tv 3	tv	Erwachsene	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.067	h	22000	11112	Frei empfangbar	mpeg-2
Stv West	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	hd	astra 2g	2.064	v	23000	11068	Frei empfangbar	mpeg-4
Sukh Sagar Radio	radio		Panjabi	28.2°E	none		astra 2g	2.097	h	22000	11582	Frei empfangbar	
Takbeer Tv	tv		Arabisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.098	v	22000	11597	Frei empfangbar	mpeg-2

Name	Type	Genre	Sprache	Orb Pos.	Verschlüsselungssystem	Qualität	Satellit	Transponder	PoI	SR	Frequenz	Paket / frei empfangbar	MPEG-2/MPEG-4
Talking Pictures Tv	tv	Filme	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.094	v	22000	11538	Frei empfangbar	mpeg-2
Tbn Uk	tv	Religion	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.108	v	27500	11264	Frei empfangbar	mpeg-2
Tcm Uk	tv	Filme	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.071	h	22000	11171	Paket	mpeg-2
Tcm Uk +1	tv	Filme	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.071	h	22000	11171	Paket	mpeg-2
Thane	tv	Shopping	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.098	v	22000	11597	Frei empfangbar	mpeg-2
The Box Uk	tv	Musik	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.107	h	27500	11264	Frei empfangbar	mpeg-2
The Word Network	tv	Religion	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.094	v	22000	11538	Frei empfangbar	mpeg-2
Tiny Pop	tv	Kinder	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.110	v	27500	11306	Frei empfangbar	mpeg-2
Tiny Pop +1	tv	Kinder	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.110	v	27500	11306	Frei empfangbar	mpeg-2
Tjc	tv	Shopping	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.098	v	22000	11597	Frei empfangbar	mpeg-2
Tlc Ireland	tv	Dokumentationen	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.062	v	22000	11038	Paket	mpeg-2
Tlc Uk	tv	Dokumentationen	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.024	v	27500	12168	Paket	mpeg-4
Tlc Uk	tv	Dokumentationen	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.001	h	27500	11720	Paket	mpeg-4
Tlc Uk +1	tv	Dokumentationen	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.062	v	22000	11038	Paket	mpeg-2
Together	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.026	v	27500	12207	Frei empfangbar	mpeg-2
Trace Latina Uk	tv	Musik	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.111	h	27500	11344	Frei empfangbar	mpeg-2
Trace Urban Uk	tv	Musik	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.111	h	27500	11344	Frei empfangbar	mpeg-2
Trace Vault	tv	Musik	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.111	h	27500	11344	Frei empfangbar	mpeg-2
Travel Channel Uk	tv	Reise	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.035	h	27500	12382	Frei empfangbar	mpeg-2
Travelxp Hd Europe	tv	Reise	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.096	v	22000	11568	Frei empfangbar	mpeg-2
Trt World	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.090	v	22000	11479	Frei empfangbar	mpeg-2
Trt World	tv		Englisch	28.2°E	none	hd	astra 2g	2.092	v	23000	11509	Frei empfangbar	mpeg-4
Tv Cruise Channel	tv	Reise	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.102	v	22000	11656	Frei empfangbar	mpeg-2
Tv One	tv	Religion	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.089	h	22000	11464	Frei empfangbar	mpeg-2
Tv Warehouse	tv	Shopping	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.096	v	22000	11568	Frei empfangbar	mpeg-2
Tv X	tv	Erwachsene	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.102	v	22000	11656	Paket	mpeg-2
Tv X 40+	tv	Erwachsene	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.102	v	22000	11656	Paket	mpeg-2
Tv X Bangers	tv	Erwachsene	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.102	v	22000	11656	Paket	mpeg-2
Tvc News	tv	Nachrichten	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.090	v	22000	11479	Frei empfangbar	mpeg-2
Twr United Kingdom	radio		Englisch	28.2°E	none		astra 2g	2.095	h	22000	11553	Frei empfangbar	
Ucb Ireland	radio		Englisch	28.2°E	none		astra 2g	2.095	h	22000	11553	Frei empfangbar	
Utv	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	hd	astra 2g	2.064	v	23000	11068	Frei empfangbar	mpeg-4
Venus Tv	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.090	v	22000	11479	Frei empfangbar	mpeg-2
Virgin Media One	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.021	h	27500	12110	Paket	mpeg-2
Virgin Media One	tv		Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.027	h	27500	12226	Paket	mpeg-4
Virgin Media Sport	tv	Sport	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2g	2.101	h	23000	11641	Paket	mpeg-4
Virgin Media Three	tv		Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.026	v	27500	12207	Paket	mpeg-2
Virgin Media Two	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.027	h	27500	12226	Paket	mpeg-4
Virgin Radio Uk	radio		Englisch	28.2°E	none		astra 2g	2.095	h	22000	11553	Frei empfangbar	

Name	Type	Genre	Sprache	Orb Pos.	Verschlüsselungssystem	Qualität	Satellit	Transponder	Pol.	SR	Frequenz	Paket / frei empfangbar	MPEG-2/MPEG-4
Voxafrica Uk	tv	Nachrichten	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.090	v	22000	11479	Frei empfangbar	mpeg-2
W Ireland	tv		Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.065	h	22000	11082	Paket	mpeg-2
W Uk	tv		Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.022	v	27500	12129	Paket	mpeg-2
W Uk	tv		Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.024	v	27500	12168	Paket	mpeg-4
W Uk	tv		Englisch	28.2°E	videoguard	hd	astra 2f	2.001	h	27500	11720	Paket	mpeg-4
W Uk +1	tv	Allgemeine Unterhaltung	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.022	v	27500	12129	Paket	mpeg-2
Wrn English Europe	radio		Englisch	28.2°E	none		astra 2g	2.094	v	22000	11538	Frei empfangbar	
Xpanded Tv	tv	Erwachsene	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.094	v	22000	11538	Frei empfangbar	mpeg-2
Xpanded Tv 2	tv	Erwachsene	Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.094	v	22000	11538	Frei empfangbar	mpeg-2
Xxx Amateurs	tv	Erwachsene	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.089	h	22000	11464	Paket	mpeg-2
Xxx Big & Bouncy	tv	Erwachsene	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.089	h	22000	11464	Paket	mpeg-2
Xxx College	tv	Erwachsene	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.089	h	22000	11464	Paket	mpeg-2
Xxx Girl Girl	tv	Erwachsene	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.089	h	22000	11464	Paket	mpeg-2
Xxx Mums	tv	Erwachsene	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.090	v	22000	11479	Paket	mpeg-2
Yanga!	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2g	2.095	h	22000	11553	Frei empfangbar	mpeg-2
Yesterday	tv		Englisch	28.2°E	none	sd	astra 2f	2.022	v	27500	12129	Frei empfangbar	mpeg-2
Yesterday +1	tv	Dokumentationen	Englisch	28.2°E	videoguard	sd	astra 2f	2.022	v	27500	12129	Paket	mpeg-2
Zee Tv Uk	tv	Allgemeine Unterhaltung	Hindi	28.2°E	videoguard	sd	astra 2g	2.102	v	22000	11656	Paket	mpeg-2