



TELEWIZJA CYFROWA

INTERNET

25
Mb/s

50
Mb/s

80
Mb/s

100
Mb/s

120
Mb/s

TELEWIZJA
DVB-T/
DVBT 2

104 programów
telewizyjnych
(83 programy w HD)

20 programów
radiowych

PROGRAMY W MULTIPLEKSACH DVB-T

L.P.	NAZWA PROGRAMU	KOMPRESJA OBRAZU	FORMAT DŹWIĘKU	NUMER MULTIPLEKSU KANAL CZĘSTOTLIWOŚĆ	L.P.	NAZWA PROGRAMU	KOMPRESJA OBRAZU	FORMAT DŹWIĘKU	NUMER MULTIPLEKSU KANAL CZĘSTOTLIWOŚĆ
1	TVP SPORT 	MPEG 4	2.0 	MU C17 K37 - 602 MHz	53	FOKUS TV 	MPEG 4	2.0	MU C10 K30 - 546 MHz
2	TVP HISTORIA 	MPEG 4	2.0 		54	DISCO POLO MUSIC	MPEG 4	2.0	MU C11 K31 - 554 MHz
3	TVP WARSZAWA 	MPEG 4	2.0 		55	TVP KOBIEȚA 	HEVC	2.0	
4	WYDARZENIA 24 	MPEG 4	2.0		56	DISCOVERY HISTORIA PL	MPEG 4	2.0	
5	TVP 1 	MPEG 4	2.0 	MU C18 K38 - 610 MHz	57	TV PULS 	MPEG 4	2.0	MU C12 K32 - 562 MHz
6	TVP 2 	MPEG 4	2.0 		58	TTV 	MPEG 4	2.0 	
7	TVP INFO 	MPEG 4	2.0		59	FOOD NETWORK 	MPEG 4	2.0	
8	ESKA TV 	HEVC		MU T1 HEVC K41 - 634 MHz	60	TVN STYLE 	MPEG 4	2.0 	MU C13 K33 - 570 MHz
9	POLO TV 	HEVC			61	TV 4 	MPEG 4	2.0	
10	TTV 	HEVC			62	POLSAT 2 	MPEG 4	2.0	
11	ANTENA TV 	HEVC			63	TV REPUBLIKA 	MPEG 4	2.0	MU C14 K34 - 578 MHz
12	TV TRWAM 	HEVC			 Stacje radiowe			2.0	
13	STOPKLATKA TV 	HEVC			64	TVP SERIALE	MPEG 4	2.0	
14	FOKUS HD 	HEVC			65	RED CARPET TV HD 	MPEG 4		MU C15 K35 - 586 MHz
15	Wydarzenia 24 	HEVC			66	POLSAT SERIALE HD 	MPEG 4	2.0	
16	POLSAT 	MPEG 4	2.0	MU C1 K21 - 474 MHz	67	ADVENTURE HD 	MPEG 4	2.0	
17	TVP POLONIA 	MPEG 4	2.0 	MU C2 K22 - 482 MHz	68	EUROSPORT 2 	MPEG 4	2.0	MU C16 K36 - 594 MHz
18	TV PROMONTEL 	MPEG 4	2.0		69	POLSAT NEWS POLITYKA	MPEG 4	2.0	
19	POLSAT SPORT 1 	MPEG 4	2.0		70	POLSAT JIM JAM	MPEG 4	2.0	
20	POLSAT SPORT 2 	MPEG 4	2.0	MU C3 K23 - 490 MHz	71	NUTA TV	MPEG 4	2.0	
21	POLSAT GAMES 	MPEG 4	2.0		72	NUTA GOLD TV	MPEG 4	2.0	
22	POLSAT NEWS 	MPEG 4	2.0		73	POWER TV	MPEG 4	2.0	MU C19 K39 - 618 MHz
23	POLSAT FILM 	MPEG 4	2.0	MU C4 K24 - 498 MHz	74	TVC	MPEG 4	2.0	
24	POLSAT DOKU 	MPEG 4	2.0		 Stacje radiowe			2.0	
25	WP	MPEG 4	2.0 		75	STOPKLATKA	MPEG 4	2.0 	
26	ZOOM TV	MPEG 4	2.0 	MU C5 K25 - 506 MHz	76	TV TRWAM	MPEG 4	2.0	
27	METRO 	MPEG 4	2.0 		77	ESKA TV	MPEG 4	2.0	MU C20 K40 - 626 MHz
28	TVP Rozrywka	MPEG 4	2.0		78	TVP NAUKA TV	HEVC	2.0	
29	TVP Kultura 	MPEG 4	2.0	MU C6 K26 - 514 MHz	79	ANTENA 	MPEG 4	2.0	
30	TRAVEL CHANNEL 	MPEG 4	2.0		80	TVP ABC	MPEG 4		MU C21 K42 - 642 MHz
31	TVN 24 BIS HD 	MPEG 4	2.0		81	POLONIA 1	MPEG 4	2.0	
32	HGTV HD 	MPEG 4	2.0	MU C7 K27 - 522 MHz	82	TELE 5	MPEG 4	2.0	MU C22 K49 - 698 MHz
33	ESKA TV EXTRA 	MPEG 4	2.0		83	PULS 2 	MPEG 4	2.0	
34	C + DOKUMENT  	MPEG 4			84	TVP DOKUMENT 	MPEG 4	2.0 	MU C23 K50 - 706 MHz
35	Romance TV 	MPEG 4	2.0	MU C8 K28 - 530 MHz	85	VIDOC TV	MPEG 4	2.0	
36	DISCOVERY ID 	MPEG 4			86	MUSIC BOX	MPEG 4	2.0	
37	EUROSPORT 1 	MPEG 4	2.0		87	Polsat Sport 3 	MPEG 4	2.0	MU C24 K51 - 714 MHz
38	STARS TV	MPEG 4	2.0	MU C9 K29 - 538 MHz	88	CANAL + SPORT 2  	MPEG 4		
39	DISCOVERY 	MPEG 4			 Stacje radiowe			2.0	
40	4FUN TV	MPEG 4	2.0	MU C10 K30 - 546 MHz	89	TVC SUPER 	MPEG 4	2.0 	MU C23 K50 - 706 MHz
41	4FUN DANCE	MPEG 4	2.0		90	SZLAGIER TV 	MPEG 4	2.0	
42	DISCOVERY LIFE 	MPEG 4			91	CANAL + SPORT 3  	MPEG 4		
43	SUPER POLSAT 	MPEG 4	2.0	MU C9 K29 - 538 MHz	92	CANAL + SPORT 4  	MPEG 4		MU C22 K49 - 698 MHz
44	TV 6 	MPEG 4	2.0		93	ANIMAL PLANET 	MPEG 4		
45	4FUN KIDS	MPEG 4	2.0		94	NAT GEO WILD 	MPEG 4		
46	C + PREMIUM  	MPEG 4	2.0 	MU C9 K29 - 538 MHz	95	TLC 	MPEG 4		MU C23 K50 - 706 MHz
47	TVS	MPEG 4	2.0		96	CANAL + NOW  	MPEG 4		
48	ESKA ROCK TV 	MPEG 4	2.0		97	TVP ALFA	HEVC	2.0	MU C24 K51 - 714 MHz
49	VOX MUSIC 	MPEG 4	2.0	MU C10 K30 - 546 MHz	98	CANAL + SPORT  	MPEG 4		
50	NOWA TV HD 	MPEG 4	2.0		99	DISNEY JUNIOR	MPEG 4	2.0	
51	POLO TV HD 	MPEG 4	2.0	MU C10 K30 - 546 MHz	100	EXTREME SPORTS 	MPEG 4	2.0	MU C24 K51 - 714 MHz
52	POLSAT RODZINA 	MPEG 4	2.0		101	DISNEY TURBO XTRA 	MPEG 4		

TELEWIZJA CYFROWA

L.P.	NAZWA PROGRAMU	KOMPRESJA OBRAZU	FORMAT DŹWIEKU	NUMER MULTIPLESU KANAL CZĘSTOTLIWOŚĆ
102	POLSAT SPORT FIGHT 	MPEG 4	2.0	MU C24 K51 – 714 MHz
103	TVN 	MPEG 4	2.0 	MU C25 K52 – 722 MHz
104	TVN 24 	MPEG 4	2.0	
105	DISNEY CHANNEL 	MPEG 4	2.0	
106	DISCOVERY SCIENCE 	MPEG 4	2.0	MU C26 K53 – 730 MHz
107	NICKOLEDEON	MPEG 4	2.0	
108	NICK MUSIC	MPEG 4	2.0	
109	PARAMOUNT CHANNEL 	MPEG 4	2.0	
110	NATIONAL GEOGR. CH. 	MPEG 4		MU C27 K54 – 738 MHz
111	TVN FABUŁA 	MPEG 4		
112	TVN 7 	MPEG 4	2.0 	
113	POLSAT PLAY 	MPEG 4	2.0	MU C28 K55 – 746 MHz
114	POLSAT CAFA 	MPEG 4	2.0	
115	POLSAT NEWS 2	MPEG 4	2.0	
116	BBC WOLD NEWS 	MPEG 4	2.0	MU C29 K56 – 754 MHz
117	KRONIKKA KOZIENICKA 	MPEG 4		
118	TVN TURBO 	MPEG 4		MU C30 K58 – 770 MHz
119	POLSAT MUSIC 	MPEG 4	2.0	
120	CANAL + FILM  	MPEG 4		
121	CANAL + SERIALE  	MPEG 4		MU C31 K 59 – 778 MHz
122	CANAL + FAMILY  	MPEG 4		
123	CANAL + 1  	MPEG 4		



ANALOGOWE PROGRAMY RADIOWE

L.P.	NAZWA PROGRAMU	SYGNAŁ	CZĘSTOTLIWOŚĆ	L.P.	NAZWA PROGRAMU	SYGNAŁ	CZĘSTOTLIWOŚĆ
1	Polskie Radio Pr. 1	NAZIEMNY	88,00 MHz	11	Radio Eska Radom	NAZIEMNY	98,00 MHz
2	Polskie Radio Pr. 2	NAZIEMNY	89,00 MHz	12	Radio Plus Radom	NAZIEMNY	99,00 MHz
3	Polskie Radio Pr. 3	NAZIEMNY	90,00 MHz	13	Tok FM	NAZIEMNY	100,00 MHz
4	Polskie Radio Pr. 4	SAT-Brak RDS	91,00 MHz	14	Radio Rekord	NAZIEMNY	101,00 MHz
5	Radio Dla Ciebie	NAZIEMNY	92,00 MHz	15	Vox FM	NAZIEMNY	102,00 MHz
6	Radio Zet	NAZIEMNY	93,00 MHz	16	RMF Classic	SAT-Brak RDS	103,00 MHz
7	Radio Lublin	NAZIEMNY	94,00 MHz	17	Radio Zet Gold	NAZIEMNY	104,00 MHz
8	RMF FM	NAZIEMNY	95,00 MHz	18	Radio Złote Przeboje	NAZIEMNY	105,00 MHz
9	Radio Maryja	NAZIEMNY	96,00 MHz	19	Anty Radio 94 FM	SAT-Brak RDS	106,00 MHz
10	Polskie Radio Kielce	NAZIEMNY	97,00 MHz	20	RMF Maxxx	SAT-Brak RDS	107,00 MHz

Uwaga: Emisja programów w Multipleksach DVB-T jest emisją testową.

- Dźwięk nadawany w systemie Dolby Digital®.
- Program nadawany w rozdzielczości 1920x1080.
- Program kodowany. Wymagana karta dekodująca do nabycia **wyłącznie** u operatora sieci kablowej.

Standard Pro +	Pakiet Rodzinny	Internet w całym domu
25 Mb/s POBIERANIE DANYCH: 25600 kb/s WYSYLANIE DANYCH: 5120 kb/s* - pobieranie danych bez limitu . - firewall chroniący użytkownika - wsparcie techniczne	50 Mb/s POBIERANIE DANYCH: 51200 kb/s WYSYLANIE DANYCH: 10240 kb/s* - pobieranie danych bez limitu . - firewall chroniący użytkownika - wsparcie techniczne	80 Mb/s POBIERANIE DANYCH: 51200 kb/s WYSYLANIE DANYCH: 10240 kb/s* - pobieranie danych bez limitu . - firewall chroniący użytkownika - wsparcie techniczne

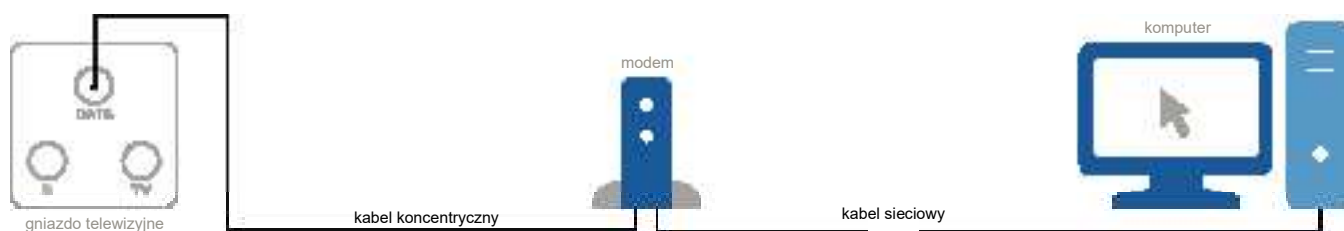
Najlepszy dla Graczy

100 Mb/s	POBIERANIE DANYCH	104857600 kb/s
	WYSYLANIE DANYCH	10240 kb/s*
- pobieranie danych bez limitu . - firewall chroniący użytkownika - wsparcie techniczne		

Z miłości do prędkości

120 Mb/s	POBIERANIE DANYCH	12288000 kb/s
	WYSYLANIE DANYCH	12288 kb/s*
- pobieranie danych bez limitu . - firewall chroniący użytkownika - wsparcie techniczne		

Podłączenie do sieci Internet



Podłączenie do sieci Internet odbywa się poprzez kabel koncentryczny, którym realizowany jest przesył sygnału telewizyjnego i radiowego.

Z gniazda telewizyjnego (wyjście DATA) kabel koncentryczny podłączony jest do modemu kablowego. Sygnał z modemu kablowego przesyłany jest do karty sieciowej komputera za pomocą kabla (tzw. skrętki) zakończonego złączem RJ-45.

* ostateczne parametry uploadu muszą wymagać testów na sprzęcie.