



INKAT s.r.o.
 Vyžlovská 3111 / 16
 100 00 Praha 10
 tel.: 274 773 917
 fax.: 274 816 437
 E-mail: inkat@inkat.cz

Hlavní stanice PolyFlex DPM 800

Technické parametry

	DPM 800
Funkce	základní jednotka
Počet digit. modulů	8
Napájení LNB	+12V= / max. 500mA
Frekvenční rozsah	47 – 862 MHz
Útlum odrazu	≥10 dB
Výstupní úroveň	100 dB μ V
Napájení	180 – 265 V~ / 50/60 Hz
Spotřeba	max. 100 W
Rozměry	440 x 365 x 170 mm
Provozní teplota	-10 – 50 °C
Objednací číslo	5551000

	DPM-PS	DPM-PSI	DPM-PS Cryptoworks
Funkce	MASTER	MASTER s CI	MASTER s Cryptoworks
Přijímaný signál	satelitní		
Frekvenční rozsah	950 – 2150 MHz		
Vstupní úroveň	45 – 75 dB μ V		
Ladění	1 MHz krok		
Symbolová rychlost	2 – 35 Mbit/s		
Modulace	QPSK		
FEC	podle standardu DVB		
Viterbi code rate	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8		
Úroveň audio	-6 / -3 / 0 / +3 / +6 dB		
Video úroveň	1 V $_{ss}$ (\pm 1dB) 75 ohm		
Napájení LNB	12 V DC		
Spotřeba	5 W		
Objednací číslo	5551200	5551230	5551250

	DPM-PT
Funkce	MASTER
Přijímaný signál	pozemní
Frekvenční rozsah	147-230/470-862MHz
Vstupní úroveň	50 – 70 dB μ V
Ladění	250 kHz krok
Modulace	COFDM 2k, 8k
FEC	podle standardu DVB
Viterbi code rate	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
Úroveň audio	-6 / -3 / 0 / +3 / +6 dB
Video úroveň	1 V $_{ss}$ (\pm 1dB) 75 ohm
Napájení	5 V DC
Spotřeba	5 W
Objednací číslo	5551210

	DPM-SL
Funkce	SLAVE
Vstup	Datový tok MPEG
Ladění	1 MHz krok
Symbolová rychlost	2 – 35 Mbit/s
FEC	dle standardu DVB
Viterbi code rate	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
Úroveň audio	-6 / -3 / 0 / +3 / +6 dB
Video úroveň	1 V _{ss} (±1dB) 75 ohm
Spotřeba	4 W
Objednací číslo	5551220

	DPM-MS B/G	DPM-MM BG	DPM-MM-Multi
Funkce	AV/TV stereo	AV/TV mono	AV/TV mono
Modulace	Možnost obsazení sousedních kanálů		
Vstup video	1 V _{ss} (±1dB) / 75 ohm		
Audio vstup	1 V _{ss} / 10 kOhm		
Šířka pásma video	20 Hz – 5 MHz		
Šířka pásma audio	40 Hz – 15 kHz		
Výstupní frekvence	47 – 862 MHz		
TV standart	B/G		B/G*, D/K, I, L
Výstupní úroveň	102 dB _μ V		
Poměr S/N	56 dB		
Objednací číslo	5551140	5551150	5551190

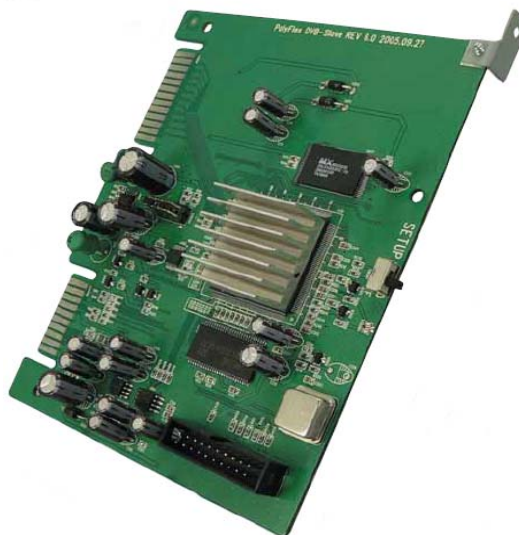
	DPM-MST B/G	DPM-MMT BG	DPM-MMT-Multi
Funkce	2x AV/TV stereo	2x AV/TV mono	2x AV/TV mono
Modulace	Možnost obsazení sousedních kanálů		
Vstup video	1 V _{ss} (±1dB) / 75 ohm		
Audio vstup	1 V _{ss} / 10 kOhm		
Šířka pásma video	20 Hz – 5 MHz		
Šířka pásma audio	40 Hz – 15 kHz		
Výstupní frekvence	47 – 862 MHz		
TV standart	B/G		B/G*, D/K, I, L
Výstupní úroveň	102 dB _μ V		
Poměr S/N	56 dB		
Objednací číslo	5551160	5551170	5551180

* pouze S 21 – Ch 69

Master modul

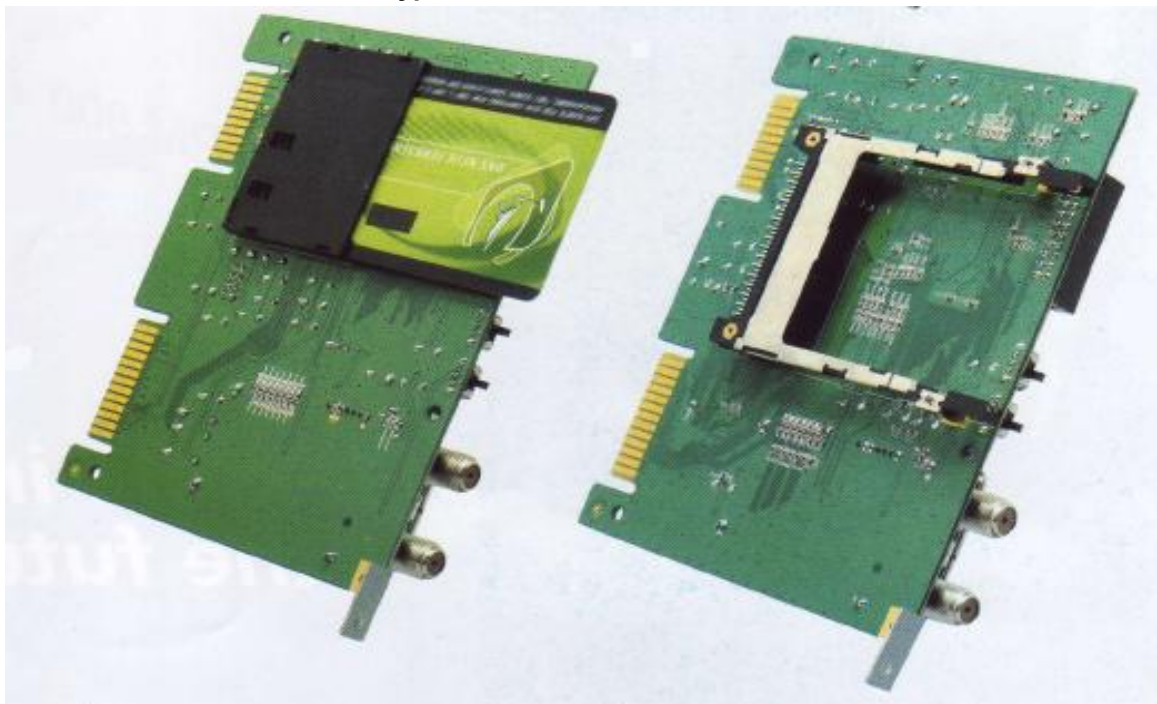


Slave modul



Master modul s rozhraním Cryptoworks

Master modul s rozhraním CI



Modulátor

DO pro nastavení



Uspořádání DPM800

