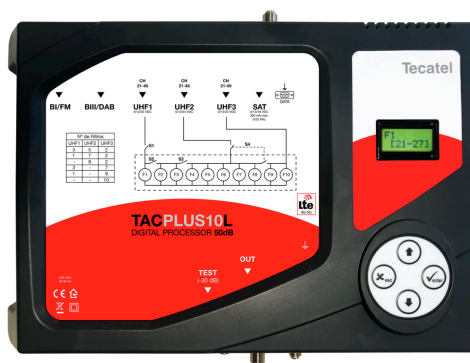


**Central digital programable, 10 clusters HQ con FI segunda generación**

**Tecatel CENT-TACPLUS10L / 040621043**



### Descripción del producto

- Diseñado para canales analógicos y digitales.
- 1 entrada SAT +5 entradas terrestres: BI-II / BIII y 3 entradas divididas sobre 10 clusters UHF programables.
- Cada cluster puede tener de 1 a 7 canales de ancho de banda.
- Fácil programación.
- Función "COPIA".
- Bloqueo de acceso al menú mediante código.
- Filtros de gran selectividad.
- Baja figura de ruido.
- Alta ganancia y gran nivel de salida.
- Amplificador de 20dB en cada entrada de UHF.
- Control de tensión selectiva en las entradas de UHF (0/12/24 V).
- Alimentación 0/13/18 V / 0-22KHz para LNB.
- Señal de test (-30dB).
- Compatible con LTE (4-5G)

### Product information

- Designed for both digital and analogue Satellite and Terrestrial channels.
- 1 SAT input + 5 Terrestrial inputs: BI-II / BIII and 3 UHF inputs splitted over 10 UHF programmable clusters.
- Each cluster can have 1 to 7 channels bandwidth.
- Easy to program.
- "COPY" function.
- Menu access lock by code.
- High selectivity filters.
- Low noise amplifiers.
- High gain and output power.
- 20dB input amplifier.
- Selectable remote power on UHF inputs (0/12/24 V).
- 0/13/18 V / 0-22KHz remote power for LNB
- -30dB Test output.
- Compatible with LTE (4-5G).

### Especificaciones técnicas / Technical specifications

Entradas Inputs	BI-FM	BIII	UHF 1	UHF 2	UHF 3	SAT
Rango de frecuencias (MHz) Frequency range (MHz)	47-108	174-230	470-694	470-694	470-862	950-2.150
Configuración de los clusters Configuration of clusters	-	-	0	8	2	-
			3	0	7	
			1	0	9	
			0	0	10	
			3	5	2	
Ganancia (dB) Gain (dB)	33	30	50			40
Atenuador (dB) Attenuator (dB)	0-20					
Ajuste de pendiente (dB) Slope adjustment (dB)	-	-	-	-	-	0-9
Nivel general ajustable UHF (dB) General UHF level adjustment (dB)	-	-	0-20			-
Figura de ruido (dB) Noise figure (dB)	9	4	7			9
Nivel máximo de entrada (dBµV) Max. input level (dBµV)	90	90	95			100
Nivel máximo de salida* (dBµV) Max. output level* (dBµV)	-	-	118			123
Selectividad Selectivity	-	-	16dB / 10MHz			40 dB
Pérdida de retorno (dB) Return loss (dB)	>10					
Paso de corriente selectivo Selectable remote power	0/12/24V Total 300 mA					0/13/18V
Test de salida (dB) Test output (dB)	-30					
Transferencia de datos Data transfer	Puerto serie RS232					
Fuente de alimentación Power supply	AC: 100 ~ 230V 50/60 Hz 1A DC: 12 v 3 A					
Temperatura de trabajo (°C) Operating Temperature(°C)	0~50					
Dimensiones (mm.) Dimensions (mm.)	303x200x55					
Peso Weight	1.54 kg					

\*TERR.: -54dB / IM3 SAT: -35dB / IM3



Made in P.R.C.



El propietario de la marca se reserva el derecho a modificar las especificaciones técnicas sin previo aviso / The brand owner reserves the right to modify the technical specifications without previous notice