



## ■ Cabecera Compacta Amplificación Digital

ENTRADAS		85128	85126	85127
Modelo		RP10-5G ECO	RP10-5G	RP10-5G SAT
Entradas		FM + VHF + 2 UHF	4x VHF&UHF FM	SAT 4x VHF&UHF FM
Salidas		1 + test (-30dB)	1 + test (-30dB)	1 + test (-30dB)
Filtros		10 (8/16MHz)	32 (8/48 MHz)	32 (8/48MHz)
Rango de frecuencias	(MHz)	FM: 88- 108 VHF: 174- 240 UHF: 470- 862	FM: 88- 108 VHF: 174- 240 UHF: 470- 862	FM: 88- 108 VHF: 174- 240 UHF: 470- 862 SAT: 950- 2400
Protección LTE		Auto 4G/5G	Auto 4G/5G	Auto 4G/5G
Ganancia	(dB)	FM: 35 VHF: 35 UHF: 45	FM: 35 VHF: > 45 UHF: > 55	FM: 35 V/UHF: > 55 SAT: 40
Ajuste de ganancia	(dB)	FM: 20 VHF/UHF: CAG	FM: 20 VHF/UHF: CAG	FM: 20 VHF/UHF: CAG SAT: 20
Ajuste de pendiente en la banda	(dB)	V/UHF: 9	V/UHF: 9	V/UHF: 9 SAT: 12
Atenuador general	(dB)	20	20	20
Selectividad	(dB)	V/UHF: 35 (± 1MHz)	V/UHF: 35 (± 1MHz)	V/UHF: 35 (± 1MHz)
Nivel óptimo de entrada	(dBμV)	FM: 37- 77 V/UHF: 40- 109	FM: 37- 77 V/UHF: 40- 109	FM: 37- 77 V/UHF: 40- 109 SAT: 40- 95
Potencia máx. salida	(dBμV)	115	118	118
Alimentación a antena		2V/24V (4 x UHF)	2V/24V (4 x UHF)	V/U: 12V/24V SAT: 13/18V/22KHZ
Alimentación	Vac	100-240	100-240	100-240
Dimensiones	(mm)	217 x 165 x 59	217 x 165 x 59	217 x 165 x 59

Amplificador de filtros programables y convertor para señales de TV mediante procesamiento digital. El equipo optimiza las señales HD de televisión desde varias entradas con el fin de proporcionar imágenes de alta calidad a la red de distribución. Tecnología revolucionaria que permite procesar y convertir más de 50 canales.



- Procesado digital de 32 filtros
- Conversión de frecuencia
- Selectividad máxima (> 50dB)
- CAG en cada multiplex
- Alta potencia de salida (118dB)
- Password