



REF. NV033100

CENTRAL PROGRAMABLE  
TERRESTRE/SATELITE



### STAR PRO

Cabecera multibanda compacta programable para filtrar, convertir y ecualizar digitalmente canales DVB-T/T2. El amplificador incorporado con salida ajustable permite el uso en comunidades.

- ▶ Pantalla LCD 24 Dígitos
- ▶ 3 entradas TV Terrestre
- ▶ 1 ent. satélite 950...2.200MHz
- ▶ 1 entrada FM
- ▶ Función de autoajuste
- ▶ Filtros SAW contra interferencias Lte 4G/5G
- ▶ A.C.G. en cada filtro
- ▶ 32 filtros digitales de alta selectividad
- ▶ Carcasa de Zamak para mejor rendimiento.



#### MODELO: STAR PRO

##### TV TERRESTRE

NUMERO DE ENTRADAS	4   1 FM; 1 BIII/DAB; 2 UHF
RANGO DE FRECUENCIA DE ENTRADAS	MHz   FM (40... 108) BIII / DAB (170... 240) UHF (470... 694)
FILTROS MONOCANAL	32
NÚMERO DE CANAL POR FILTROS	1... 2
RANGO TOTAL NIVEL DE ENTRADA	dBµV   FM 35... 90 - BIII/DAB 40... 110 - UHF... 45... 100
ATENUADOR DE ENTRADA BI/FM	dB   0/-12/-24
ENTRADA AMPLIFICADOR	VHF 0/+20 (OFF/ON) - UHF 0/+10 (OFF/ON)
BIII/DAB - RANGO ENTRADA UHF A.C.G.	dB   40 dB
SELECTIVIDAD DE FILTROS DIGITALES	dB   35 @1MHz
AMPLITUD DE FILTROS SELECCIONABLES	MHz   6/7/8/9/10
GANANCIA	dB   VHF 50 - UHF 60
RANGO DE NIVEL DE SALIDA	dBµV   93... 113
GANANCIA BIII/DAB AJUSTABLE	dB   0... -10
PENDIENTE AJUSTABLE UHF	dB   0... -5
NIVEL MÁXIMO TOTAL DE SALIDA VHF-UHF	dBµV   120 (IM3 DIN 45004B - 60 dBc)
NIVEL MÁXIMO DE SALIDA CON 6 MUX	dBµV   113
POTENCIA MÁXIMA DEL REMOTO BIII/DAB-UHF	12V / 24V 100 mA 2,4W

##### SATELITE

NUMERO DE ENTRADA	1   950 ... 2.200MHz
RANGO TOTAL NIVEL DE ENTRADA SAT	dBµV   60... 100
GANANCIA	dB   38
GANANCIA AJUSTABLE	dB   0... -20
PENDIENTE AJUSTABLE	dB 0... -7
NIVEL MAXIMO DE SALIDA	dBµV   119
POTENCIA MÁXIMA LNB REMOTA	13/18V 22KHz 600mA 10,8W

##### COMUN

PÉRDIDA DE RETORNO ENTRADA/SALIDA	dB   >12
SALIDA DE PRUEBA	1 (-30 dB)
CONECTOR USB	USB 1.0 / 2.0 Type B
CONSUMO MÁXIMO	20Vcc 0,45A-9 W + Remote power (13,2W)
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	°C   -5... 50
DIMENSIONES	mm   193 x 148 x 36

- Firmware rel. 1.5
- Hardware rel. 4.1



www.novamax.es



+34 937 336 653



info@novamax.es