



# CAP 564 V2



## AMPLIFICATEUR DIGITAL PROGRAMMABLE

Le CAP 564 V2 est un filtre-amplificateur programmable très simple, le seul sur le marché qui peut être programmé soit directement, soit par tablette avec l'application Android gratuite ou par ordinateur avec le logiciel téléchargeable sur [www.groupe-cahors.com](http://www.groupe-cahors.com)

Réf. 0145283R13 CAP 564 V2

- Programmation automatique
- Filtres Lte 5G avec technologie FOS (SAW)
- Ampli programmable à 32 filtres 1 ou 2 canaux
- CAG en temps réel sur chaque filtre
- Filtrage ultra sélectif et conversion de fréquence
- Télé-alimentation par câble coaxial
- Boitier Zamak



Alimentation incluse





## TABLEAU DES SPECIFICATIONS

NOMBRE D'ENTREES	5	1 FM; 1 BIII/DAB; 3 UHF
GAMME FREQUENCES D'ENTREE	MHz	FM (40... 108) BIII (170... 230) / DAB (170... 240) UHF (470... 694)
PROTECTION LTE		LTE700
NOMBRE DE FILTRES		32
NOMBRE DE CANAUX / FILTRES		1... 2
GAMME DES NIVEAUX D'ENTREES	dB $\mu$ V	FM 35... 90 - BIII/DAB 40... 110 - UHF... 45... 100
ATTENUATEUR D'ENTREE BI/FM	dB	0/-12/-24
AMPLIFICATEUR D'ENTREE BIII/DAB	dB	0/+20 (OFF/ON)
AMPLIFICATEUR D'ENTREE UHF		0/+10 (OFF/ON)
CAG D'ENTREE BIII/DAB - UHF	dB	40 dB
SELECTIVITE FILTRE	dB	35 @1MHz 45 @8MHz
GAIN VHF	dB	50
GAIN UHF	dB	60
NIVEAU DE SORTIE	dB $\mu$ V	93... 113
PENTE BIII/DAB	dB	0... -10
PENTE UHF	dB	0... -5
NIVEAU DE SORTIE MAX (6 PORTEUSES)	dB $\mu$ V	113
RETURN LOSS IN/OUT	dB	>12
SORTIE TEST		1 (-30 dB)
CONNECTEUR USB		USB 1.0 / 2.0 Type B
ALIMENTATION VHF-UHF		12V / 24V 100 mA
CONSOMMATION MAX		15Vcc 0,53A - 8W
TEMPERATURE DE FONCTIONNEMENT	°C	-5... 50
DIMENSIONS	mm	193 x 148 x 36