

Profiler Revolution

6700



Le **Profiler Revolution** Johansson n'a pas d'équivalent sur le marché de part sa technologie révolutionnaire. Produit leader dans la **technologie numérique du filtre-amplificateur** terrestre programmable, il est vendu dans plus de 30 pays.

- Filtre-amplificateur programmable
- 5 entrées : 4 x VHF(DAB)-UHF et 1 x FM
- Indication du niveau d'entrée : mesureur de champ inutile
- Traitement et conversion de plus de 50 canaux (32 filtres)
- Peut traiter les canaux de sortie en bande S
- Filtrage ultra sélectif (50 dB sur canal adjacent)
- Contrôle Automatique de Gain : CAG en temps réel sur chaque multiplex (>75 dB)
- Flex matrix: flexibilité totale dans l'assignation des filtres sur chaque entrée
- Développé et fabriqué en Europe pour toute application dans le monde entier
- Configuration facile et directe, le Profiler est le plus économique du marché
- Affichage en Français, Anglais, Italien et Espagnol
- **Version SAT du 6700: Réf. 6702**

Spécifications 6700

Entrées	-	4 VHF/UHF + 1 FM
Sorties	-	1 (FM-VHFS-UHF) + 1 test (-30dB)
Gamme de fréquences	MHz	FM: 88 - 108 VHF: 174 - 240 UHF: 470 - 862
Protection LTE automatique	MHz	694, 790 ou OFF
Niveau d'entrée	dBμV	FM: 37 - 77 VHF: 37* - 109 UHF: 37* - 109 (* Pour 64QAM, code rate 3/4)
Niveau de sortie FM (60 dB/IM3)	dBμV	113
Niveau de sortie VHF/UHF (60 / 36 dB/IM3)	dBμV	120 / 131
Niveau de sortie VHF/UHF pour 1 / 6 / 15 / 32 MUX	dBμV	118 / 113 / 109 / 106
Conversion	-	Oui (de et vers n'importe quel canal VHFS-UHF)
Ajout de canaux	-	Par 1, 2, 3, 4, 5 ou 6 MUX
Nombre de canaux	-	Plus de 50 (32 filtres)
Gain	dB	FM: 35 VHF: >75 UHF: >75
Réglage gain	dB	FM: 20 VHF/UHF: CAG - Contrôle Automatique de Gain
Atténuateur général	dB	20
Atténuateur VHF/DAB	dB	15
Réglage de pente	dB	15
Facteur de bruit	dB	7
Sélectivité	dB/1MHz	50
MER sortie	dB	VHF: 35 UHF: 35
Protection contre les décharges électrostatiques	-	Sur toutes les entrées
Téléalimentation pour préamplificateur	V	12 ou 24
Courant	mA	100 (total pour les 4 entrées V/U)
Port SD	-	Oui (pour copie de configuration)
Température de fonctionnement	°C	-5 à +50
Alimentation secteur	Vac	100 - 240
Consommation	W	15
Dimensions	mm	217 x 165 x 59
Poids	kg	0,8