

## Centrales d'amplification terr et sat

Amplifie, égalise et combine les signaux terrestres et satellitaires numériques de télévision et radio dans de petite installations collectives.



Conçu pour les installations avec le signal satellite



Modèles conformes LTE 1° et 2° génération



Amplificateurs redessinés pour un niveau de puissance de sortie plus élevé

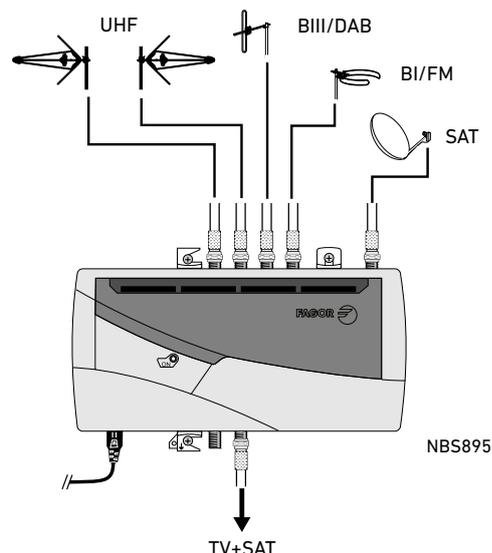


Atténuateurs inter-étages

Dans la gamme des amplificateurs large bande NBS 800, nous présentons les 3 modèles pour les signaux terrestres et satellites.

### Caractéristiques principales :

- Modèles conformes LTE 2<sup>o</sup> génération (5G).
- Centrale à large bande d'haute puissance de la série NBS 800, pour l'amplification des signaux terrestres et satellitaires dans les installations collectives.
- Atténuateurs inter-étages.
- Alimentation à découpage, dans un boîtier amovible et remplaçable.
- Coffret zamak avec couvercle protecteur des éléments de réglage.
- Montage intérieur et fixation murale.



MODÈLE		NBS-801-C48	NBS-804-C48	NBS-895-C48
RÉF.		3573	3564	3576
Code EAN		8435136435730	8435136435648	8435136435761
Entrées		1	4 BI/FM - BIII/DAB - 2xUHF	5 BI/FM - BIII/DAB - 2xUHF - IF SAT
Bande de fréquences	MHz	45-694	BI/FM: 45-112 BIII/DAB: 174-240 2xUHF: 470-694	BI/FM: 45-112 BIII/DAB: 174-240 2xUHF: 470-694 IF-SAT: 950-2400
Gain	dB	42	BI/FM: 42 BIII/DAB: 42 2xUHF: 42	BI/FM: 42 BIII/DAB: 42 2xUHF: 42 IF-SAT: 40
Réglage de gain	dB	0 - 18	0 - 18	0 - 18
Réglage de pente	dB	0 - 12 	-	IF-SAT : 0 / 6  pont
Réponse amplitude-fréquence	dB	±1.5	BI/FM: ±2 BIII/DAB: ±2 2xUHF: ±1.5	BI/FM: ±2 BIII/DAB: ±2 2xUHF: ±1.5 IF-SAT: ±2
Sorties		1	1	1
Test de sortie	dB	-30	-30	-30
Niveau de sortie	dBµV	* 122	BI/FM: 118 * BIII/DAB: 122 * 2xUHF: 122 *	BI/FM: 118 * BIII/DAB: 122 * 2xUHF: 122 * IF-SAT: 120 **
Facteur de bruit	dB	7	BI/FM: 6 BIII/DAB: 6 2xUHF: 7	BI/FM: 6 BIII/DAB: 6 2xUHF: 7 IF-SAT: 7
Affaiblissement réflex. entrée/sortie	dB	10	10	BI/FM-BIII/DAB-2xUHF: 10 FI-SAT: 6
Tension/courant préamplificateur mât		12-24V 100 mA	UHF2: 12-24V 100 mA	UHF2: 0-12-24 V · 100 mA IF SAT: 0-13-18V · 100 mA LNB: 0-22 kHz
Alimentation (+10% -15%)	VAC	110-240	110-240	110-240
Consommation	W	8	8	16

\* (DIN-45004B IMD -60 dB)

\*\* (EN 50083-3 IMD -35 dB)

• Modèles NBS895 et NBS695 Compatible avec UNICABLE™