



## Amplificateur de mât NanoKom (LTE700, 2eme Dividende Numérique) 3 entrées: BIII-UHF-FM couplé

Amplificateur de mât qui amplifie et couple les signaux de television terrestre provenant de différentes antennes.

Il possède 3 entrées: Les entrées BIII et UHF sont amplifiées, alors que la FM est uniquement couplée.

RED compliant

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| <b>Réf.</b>         | 561821        |
| <b>Réf. Logique</b> | MVM329LTE2    |
| <b>EAN13</b>        | 8424450201732 |

### Autres caractéristiques

**Couleur** Orange

### Emballage

**Boîte** 1 pièces  
**Carton** 10 pièces

### Données physiques

**Poids net** 199,00 g  
**Poids brut** 221,00 g  
**Largeur** 88,00 mm  
**Hauteur** 79,00 mm  
**Profondeur** 42,00 mm  
**Poids du produit principal** 199,00 g

## Vous aimerez

---

- Intègre la technologie "USOS" (User Selectable Output Signal): l'installateur choisit le niveau de sortie, qui reste stable. Le produit adapte automatiquement ses paramètres aux variations du signal d'entrée.
- Amplification séparée, avec un très faible facteur de bruit, respectant ainsi la qualité du signal
- Conception ergonomique ultra-réduite
- Système de raccordement EasyF
- Peut être alimenté entre 12 et 24V
- Fabrication complètement automatisée et soumise à de rigoureux contrôles de qualité
- Chassis blindé fabriqué en Zamak

## Principales caractéristiques

---

- Filtre LTE pour éliminer les interférences de téléphonie mobile
- Interrupteur ON/OFF pour permettre le passage du courant CC via une des entrées UHF, afin d'alimenter un système BOSS
- Installation simple. Livré avec bride de fixation sur mât.
- Boîtier en plastique ABS orange résistant pour installations extérieures

## Découvrir

---

### **La connectique EasyF: simplicité et économie**

L'EasyF est un concept innovant de raccordement du conducteur interne du câble coaxial (Âme), qui est inséré directement dans l'appareil pour augmenter la fiabilité de la liaison. En plus, grâce à l'absence de connecteurs "F", on peut réduire le châssis et sécuriser la liaison de deux câbles avec une seule vis.

- Gain réel de temps: la diminution du temps d'installation est possible, car il n'est pas nécessaire de connecter les câbles coaxiaux. En outre, on évite le processus de vissage des connecteurs sur l'appareil, ce qui peut être parfois compliqué en cas de manque d'espace.

- Fiabilité de la liaison: la bride qui retient les câbles empêche le câble coaxial de se détacher
- Économie notable: aucun connecteur supplémentaire (ou "F" ou "CEI") n'est nécessaire
- Optimisation de l'espace: les entrées et les sorties sont toujours situées du même côté du produit, afin d'éviter de plier les câbles coaxiaux et de faciliter le travail à l'intérieur des armoires et des coffrets
- Montage très simple en trois pas: il suffit de visser et de dévisser les couvercles pour connecter deux câbles:

1. Dévisser le couvercle du répartiteur pour accéder à la liaison

2. Insérer des câbles coaxiaux pré-dénudés

3. Fermez le couvercle et vissez pour sécuriser la liaison

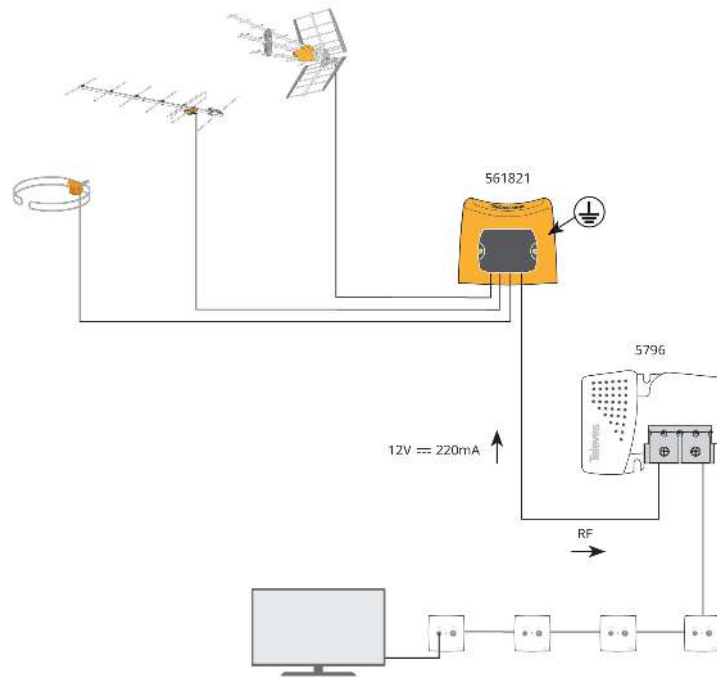
### **En savoir plus sur la fiabilité de la connectique EasyF**

Avec EasyF, le raccordement du câble coaxial au produit est réalisé par un système automatisé d'insertion de l'Âme (conducteur interne) par contact, sans nécessiter de soudure.

- Comme au premier jour: la durée de vie de l'appareil augmente, en éliminant la possibilité de détérioration des soudures avec le temps qui passe
- Réduction du pourcentage de défauts: généralement causé par une soudage froide
- Optimisation du comportement électromagnétique: à hautes fréquences
- Renforcement de notre engagement pour l'environnement: la contamination causée par le processus de soudure est éliminée et la consommation d'électricité de la production réduite

### **Exemple d'application**

---



## Caractéristiques techniques : Ref. 561821

|                                      |            |           |            |             |             |
|--------------------------------------|------------|-----------|------------|-------------|-------------|
| <b>Bandes</b>                        |            | BI        | FM         | BIII        | UHF         |
| <b>Bande passante</b>                | MHz        | 47 ... 65 | 88 ... 108 | 174 ... 254 | 470 ... 694 |
| <b>Gain</b>                          | dB         | -1,5      | -1,5       | 18          | 28          |
|                                      | dB         | --        | --         | 0 ... 20    | 0 ... 20    |
| <b>Niveau de sortie DIN45004B</b>    | dB $\mu$ V | --        | --         | 106         | 108         |
| <b>Niveau de sortie EN50083</b>      | dB $\mu$ V | --        | --         | 113         | 115         |
| <b>Niveau de sortie 10Ch DVB-T</b>   | dB $\mu$ V | --        | --         | --          | 94          |
| <b>Niveau de sortie 2CH DBV-T</b>    | dB $\mu$ V | --        | --         | 90          | --          |
| <b>##</b>                            | dB         | --        | --         | 0 ... 12    | 0 ... 12    |
| <b>Facteur de bruit</b>              | dB         | --        | --         | 3           | 2           |
| <b>Nombre d'entrées</b>              |            |           |            | 3           |             |
| <b>Entrées/Bandes</b>                |            | BI+FM     | BIII       |             | UHF         |
| <b>Courant max. entrées</b>          | mA         | 0         | 0          |             | 40          |
| <b>Tension d'alimentation</b>        | Vdc        |           | 12 ... 24  |             |             |
| <b>Indice de protection (IP)</b>     |            |           | 23         |             |             |
| <b>Température de fonctionnement</b> | °C         |           | -5 ... 45  |             |             |