



## Antenne 5GNOVA Extension de couverture 5G. Avec câble de 0,7 m et connecteur N-femelle

Antenne d'émission et de réception de signaux 5G et LTE/4G pour l'extension de la couverture en zones protégées ou en zones avec une propagation difficile. L'antenne 5GNova peut se raccorder directement à un routeur 5G ou à une antenne intérieure radiante. Dans ce dernier cas, les produits qui utilisent la 5G bénéficient d'une couverture qui ne demande pas d'émettre à forte puissance, ce qui allège la batterie et protège les utilisateurs des excès de radiation.

Câble coaxial de 50 Ohm, solidement fixé au châssis de l'antenne, d'une longueur de 0,7 m, avec connecteur N-femelle.

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| <b>Réf.</b>         | 650101        |
| <b>Réf. Logique</b> | 4GNOVA        |
| <b>EAN13</b>        | 8424450173336 |

### Autres caractéristiques

|                |       |
|----------------|-------|
| <b>Couleur</b> | Blanc |
|----------------|-------|

### Emballage

### Données physiques

|                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| <b>Poids net</b>   | 1.407,00 g            |
| <b>Volume brut</b> | 16,90 dm <sup>3</sup> |
| <b>Poids brut</b>  | 1.407,00 g            |
| <b>Largeur</b>     | 348,00 mm             |
| <b>Hauteur</b>     | 77,00 mm              |

**Boîte** 1 pièces

**Profondeur** 318,00 mm

**Poids du produit principal** 1.407,00 g

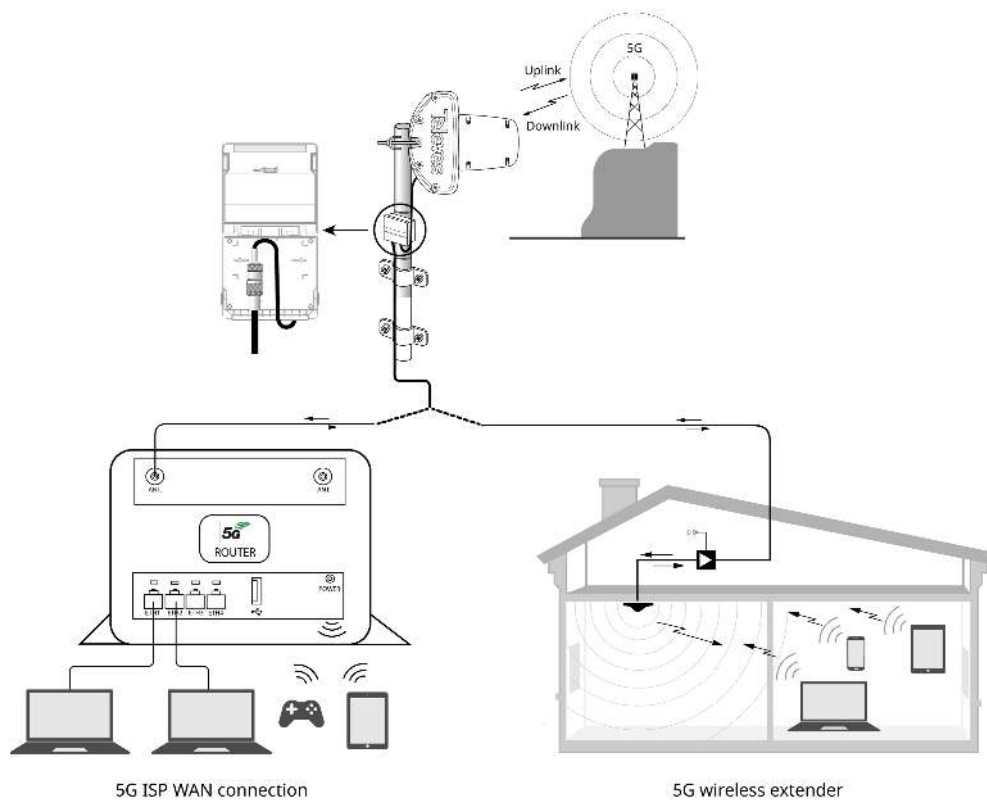
## Vous aimerez

---

- Antenne passive pour l'extension de la couverture 5G et 4G, qui améliore la qualité du raccordement au réseau opérateur
- Les produits 5G fonctionnent plus efficacement en puissance et en consommation
- Réponse optimisée en liaisons Uplink et Downlink
- Une antenne de téléphonie sur un circuit imprimé: empêche la dégradation de ses caractéristiques et garantit la qualité mécanique
- Antenne passive, sans consommation

## Exemple d'application

---



## Documentation graphique

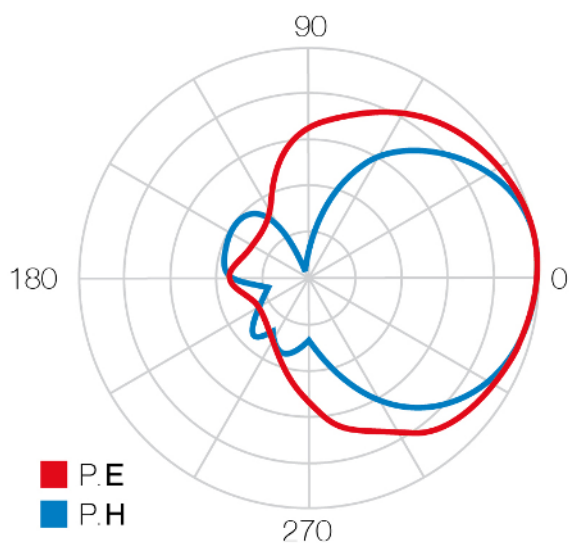


Diagramme de rayonnement

## Caractéristiques techniques : Ref. 650101

| Bandes de téléphonie          |          | 3G            | 4G                   | 5G            |
|-------------------------------|----------|---------------|----------------------|---------------|
| Bande passante                | MHz      | 1700 ... 2700 | 698 ... 960          | 3400 ... 3900 |
| Gain                          | dBi      | 7             | 7,5                  | 6,5           |
| Rapport A/A                   | dB       | > 20          | > 18                 | --            |
| Impédance d'entrée            | $\Omega$ |               | 50                   |               |
| Polarisation                  |          |               | Horizontal/Verticale |               |
| Résistance au vent (@130Km/h) | N        |               | 69,6                 |               |
| Résistance au vent (@150Km/h) | N        |               | 95,7                 |               |
| Nombre de connecteurs         |          |               | 1                    |               |
| Type de connecteur            |          |               | N Femelle            |               |
| Longueur de câble             | m        |               | 0,7                  |               |
| Mise à la terre               |          |               | Oui                  |               |
| Diamètre du mât               | mm       |               | 20 ... 50            |               |
| Indice de protection (IP)     |          |               | 53                   |               |