

## devolo Giga Bridge

# Spécifications techniques



G.hn (Wave-2)



Jusqu'à 2 Gbit/s  
taux PHY



Câble coaxial ou  
téléphonique



Prise de courant  
et filtre intégré



Convient à toutes  
les maisons



Assistance  
TR-069



## IP-Bridge via câble coaxial / téléphonique pour les raccordements fibre:

Profitez de la vitesse Gigabit fournie par votre fibre.

Le devolo Giga Bridge ferme la brèche entre la box ONT (Optical Network Termination) et le routeur en utilisant le câble coaxial (TV) ou le câble téléphonique. Avec une connexion haut débit de bout en bout et un taux PHY de jusqu'à deux gigabits, le devolo Giga Bridge transfère la vitesse Gigabit offerte par la fibre.

### Caractéristiques du produit

#### Utilise le câble coaxial ou téléphonique existant

Jusqu'à 2 Gbit/s de taux PHY via un câble coaxial ou téléphonique. Solution universelle pour les habitations privées. Tous les routeurs sont pris en charge.

#### Fait gagner du temps et réduit les coûts

Les adaptateurs se connectent automatiquement, sont préconfigurés et ainsi prêts à être utilisés. Cela réduit les opérations techniques de service et les coûts.

#### Sûr

Les adaptateurs devolo Giga Bridge communiquent uniquement entre eux – ils sont inaccessibles aux personnes non autorisées sur Internet, et isolés du réseau filaire.

#### Port Ethernet Gigabit

L'adaptateur est équipé d'un port Ethernet Gigabit pour assurer une interopérabilité optimale avec tous les terminaux.

#### Tout sous contrôle

La télémaintenance et la surveillance sont possibles via TR-069.

#### Prise de courant intégrée

Ainsi, aucune prise de courant n'est perdue.

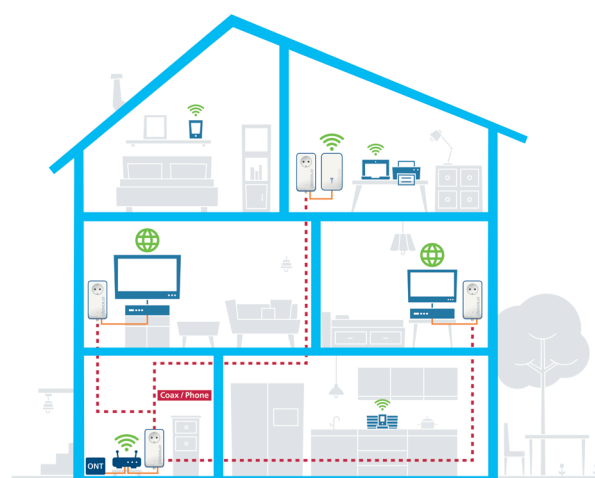
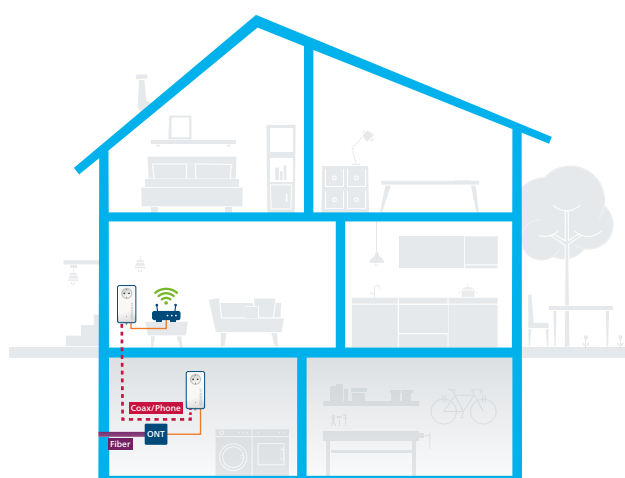
#### Développé en Allemagne

L'expérience de devolo en tant que leader mondial du marché de la réseautique domestique résulte en une garantie de 3 ans.

# devolo Giga Bridge

## Données techniques

<b>Standards</b>	ITU-T G.hn (G.9960, G.9961, G.9962, G.9963, G.9964)
<b>Fréquences</b>	Coaxiale : jusqu'à 200 MHz Câble téléphonique: jusqu'à 200 MHz
<b>Taux de transmission</b>	Coaxial: taux PHY jusqu'à 2 Gbit/s, vitesse de transmission ETH jusqu'à 1 Gbit/s Câble téléphonique : taux PHY jusqu'à 2 Gbit/s, vitesse de transmission ETH jusqu'à 1 Gbit/s
<b>Sécurité</b>	Interfaces de gestion sécurisées • Gestion à distance via un canal de communication sécurisé Le mode discret, les adresses IP et les services sont isolés • Cryptage AES 128 bits des données
<b>Gestion</b>	Configuration WEB locale TR-069, avec modèle de données TR-181 Gestion à distance devolo du microprogramme
<b>Port périphérique</b>	Données : 1x RJ-45 Auto-MDI-X; 10/100/1000 BASE-T Ethernet Coaxial : 1x type F Câble téléphonique : 1x RJ-45
<b>DEL</b>	G.hn (multicolore) / couplage, état de connexion, veille
<b>Boutons</b>	Couplage / paramètres par défaut (RESET) (selon la séquence d'opération)
<b>Prise • Connecteur</b>	Type F (CEE 7/4), Type E (CEE 7/5), Type G (BS 1363), Type J (SEV 1011); prise pass-through • Type F (CEE 7/4), Type E+F (CEE 7/7), Type G (BS 1363), Type J (SEV 1011)
<b>Puissance délivrée sur prise de courant intégrée</b>	16 A max.
<b>Alimentation électrique</b>	196–250 V AC / 50 Hz; interne
<b>Courant et puissance consommés</b>	Mode opératoire: veille: 3,1 W / typ.: 3,2 W / max.: 3,7 W
<b>Température ambiante (fonctionnement / stockage)</b>	De 0°C à +40°C / de -25°C à +70°C
<b>Conditions ambiantes</b>	Humidité de l'air 10–90 % (sans condensation)
<b>Dimensions (en mm, hors prise)</b>	143(L) x 72(l) x 41(h)
<b>Homologations</b>	Conformité CE



## Informations commerciales

<b>Garantie (en ans)</b>	3	
<b>Accessories</b>	Guide d'installation en version imprimée, 2x câble Ethernet, 2x câble coaxial, 2x Adaptateur F-female → F-female, 2x Adaptateur F-female → TV	Guide d'installation en version imprimée, 2x câble Ethernet, 2x Câble téléphonique RJ11-RJ45, 1x Boîte de terminaison



**Giga Bridge Coax**  
08861 (FR, BE)



**Giga Bridge Phonenumber**  
08856 (FR, BE)

<b>EAN</b>	4250059688612	4250059688568
<b>Poids</b>	900 g	910 g
<b>Dimensions</b>	92 x 231 x 190 mm	92 x 231 x 190 mm

### Informations suppl. WEEE

<b>WEEE</b>	690 g	710 g
<b>Papier</b>	160 g	160 g
<b>Matière</b>	4 g	8 g
<b>Divers</b>	0,8 g	0,8 g