

## devolo Giga Bridge

# Technical Specifications



G.hn (Wave-2)



Tot 2 Gbps  
PHY-snelheid



Coax of  
telefoonlijn



Ingebouwde  
contactdoos  
en filter



Geschikt voor  
alle huizen



TR-069  
Support



## IP-bridge via coax- of telefoonkabel voor glasvezelaansluitingen:

### Lever de gigabit-snelheid die uw glasvezel in huis heeft.

De devolo Giga Bridge vult het gat op tussen het ONT-kastje (Optical Network Termination) en de router, omdat hij gebruikmaakt van de aanwezige coaxkabel (tv) of telefoonkabel. Met een high speed End-to-End-verbinding en een PHY-snelheid van maximaal 2 Gbit/s levert de devolo Giga Bridge de gigabit-snelheid die de glasvezel in huis heeft.

## Productkenmerken

### Gebruikt de aanwezige coax- of telefoonkabel

PHY-snelheid maximaal 2 Gbit/s via coax- of telefoonkabel. Universele oplossing voor particuliere huishoudens. Alle routers worden ondersteund.

### Bespaart tijd en kosten

De adapters maken automatisch verbinding, zijn vooraf geconfigureerd en daardoor meteen klaar voor gebruik. Dat vergemakkelijkt de installatie en bespaart kosten.

### Veilig

De devolo Giga Bridge-adapters communiceren uitsluitend met elkaar. Ze zijn niet toegankelijk voor onbevoegden op het internet en geïsoleerd van het LAN.

### Gigabit-LAN-aansluiting

De adapter is voorzien van een gigabit-LAN-aansluiting om een optimale compatibiliteit met alle apparaten te waarborgen.

### Alles onder controle

Onderhoud op afstand en monitoring zijn mogelijk via TR-069.

### Ingebouwde contactdoos

Zo gaat er geen stroomaansluiting gaat verloren.

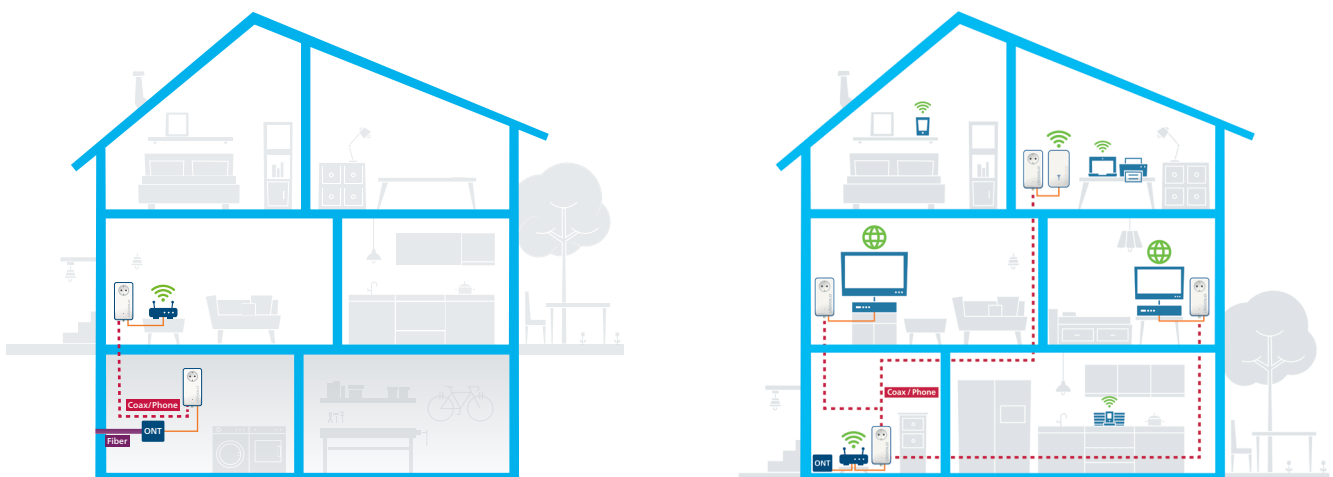
### Ontwikkeld in Duitsland

Dankzij zijn positie als wereldmarktleider op het gebied van thuisnetwerken kan devolo een garantie van drie jaar aanbieden.

# devolo Giga Bridge

## Technische gegevens

<b>Standaarden</b>	ITU-T G.hn (G.9960, G.9961, G.9962, G.9963, G.9964)
<b>Frequenties</b>	Coaxkabel: maximaal 200 MHz Telefoonkabel: maximaal 200 MHz
<b>Transmissiesnelheden</b>	Coaxkabel: PHY maximaal 2 Gbit/s, ETH maximaal 1 Gbit/s Telefoonkabel: PHY maximaal 2 Gbit/s, ETH maximaal 1 Gbit/s
<b>Beveiliging</b>	Veilige beheerinterfaces • Beheer op afstand via beveiligd communicatiekanaal Stealth-modus, IP-adressen en diensten zijn geïsoleerd • 128-bits-AES-encryptie
<b>Beheer</b>	Lokale WEB-configuratie TR-069, met TR-181-gegevensmodel devolo Remote Firmware Management
<b>Adaptoraansluiting</b>	Gegevens: 1x RJ-45 Auto-MDI-X; 10/100/1000 BASE-T Ethernet Coaxkabel: 1x F-type Telefoonkabel: 1x RJ-45
<b>LEDs</b>	G.hn (meerkleurig)/koppelen, verbindingstatus, stand-by
<b>Knop</b>	Koppelen/fabrieksinstellingen (RESET) (afhankelijk van bedieningshandleiding)
<b>Stopcontact • Stekker</b>	Type F (CEE 7/4), Type E (CEE 7/5), Type G (BS 1363), Type J (SEV 1011); verloop • Type F (CEE 7/4), Type E+F (CEE 7/7), Type G (BS 1363), Type J (SEV 1011)
<b>Uitgangsvermogen op ingebouwde contactdoos</b>	max. 16 A
<b>Spanningsvoorziening</b>	196–250 V AC / 50 Hz; intern
<b>Stroomverbruik en opgenomen vermogen</b>	Bedrijfsmodus: stand-by: 3,1 W / typ.: 3,2 W / max.: 3,7 W
<b>Omgevingstemperatuur (gebruik/opslag)</b>	0 °C tot +40 °C / -25 °C tot +70 °C
<b>Omgevingsvoorwaarden</b>	10% tot 90% luchtvochtigheid (niet-condenserend)
<b>Afmetingen (in mm, zonder stekker)</b>	143 (L) x 72 (B) x 41 (H)
<b>Vergunningen</b>	CE-conform



## Verkoopinformatie

<b>Garantie (in jaar)</b>	3	
<b>Accessoires</b>	Gedrukte installatiehandleiding, 2x Ethernet kabel, 2x Coaxkabel, 2x Adapter F-female → F-female, 2x Adapter F-female → TV	Gedrukte installatiehandleiding, 2x Ethernet kabel, 2x Telefoonkabel RJ11-RJ45, 1x Termination Box



**Giga Bridge Coax**  
08860 (DE, AT, NL, ES, PT)



**Giga Bridge Phoneline**  
08858 (NL, ES, PT, LU)

<b>EAN</b>	4250059688605	4250059688582
<b>Gewicht</b>	920 g	910 g
<b>Afmetingen</b>	92 x 231 x 190 mm	92 x 231 x 190 mm

### Weggooi-instructies

<b>WEEE</b>	715 g	910 g
<b>Papier</b>	155 g	710 g
<b>Plastic</b>	4 g	8 g
<b>Overige</b>	0,8 g	0,8 g