

ALLNET Punkt-zu-Punkt Modem g.fast via 2-Draht managed Master "ALL-BM310"

>>> [Zum Shop-Artikel](#)



EAN CODE



ALLNET Punkt-zu-Punkt Modem g.fast via 2-Draht managed Master "ALL-BM310"

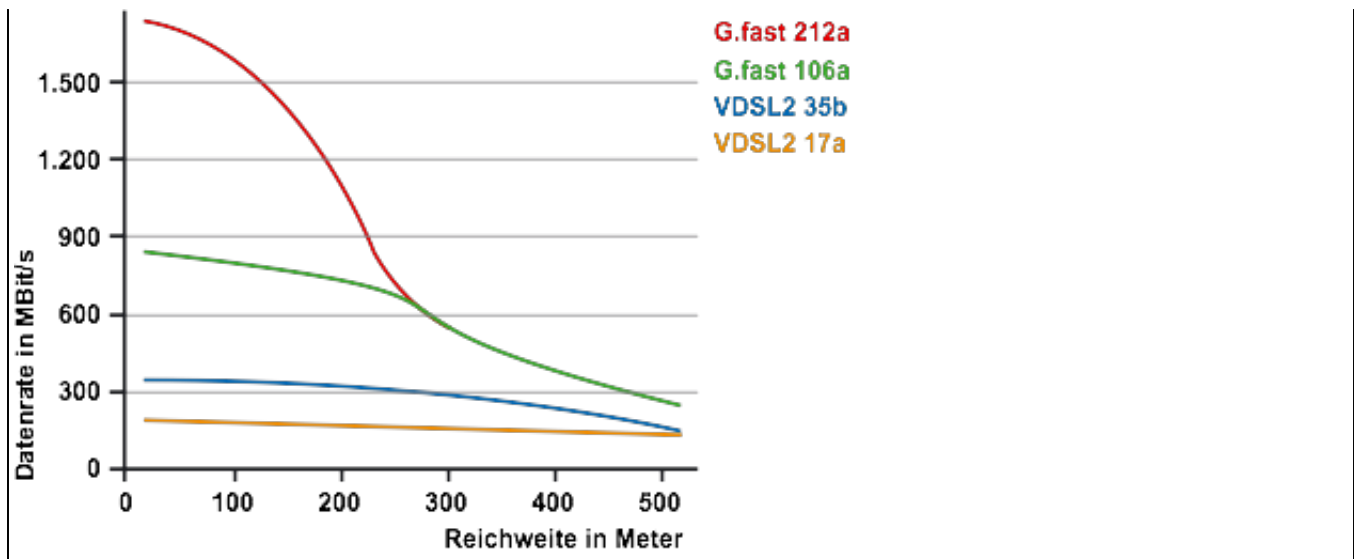
Highlight:

- G.Fast Bridge-Master-Modem
- Integrierter Splitter für gleichzeitigen Betrieb vom analogen Telefon und g.fast über das gleiche Kabel.
- Netzwerk über 2 verdrehte Adern in Kombination mit ALL-BM300 Slave Modem (Modem wird noch extra benötigt - Bitte beachten Sie hier unsere Bundle ALL-BM320.
- Max. Kabellänge = 500m, höchste zu erwartende Bandbreite 1GBIT/s (mehr Informationen siehe weiter unten "zu erwartende Übertragungsgeschwindigkeit")

Das ALLNET ALL-BM310 ist ein G.fast Master-Modem, welches Ihnen in Kombination mit einem ALL-BM300 auf schnelle und einfache Weise Netzwerk & Internet über 2 verdrehte Kabel ermöglichen kann. Das Bridge-Modem wird einfach mit einem Breitband-Router, Firewall PC oder MAC verbunden, weitere Einstellungen sind nicht nötig. Das Netzwerk wird 1:1 transparent übertragen d.h. auch VLAN Einstellungen vorgeschalteten Switch werden durchgeleitet.

Zu erwartende Übertragungsgeschwindigkeit

Generell gilt, je kürzer die Kupferleitung, desto höher ist die Signalgüte, die am Teilnehmeranschluss ankommt und desto höher ist die Geschwindigkeit, die möglich ist.



Technical Details:

Features:	<ul style="list-style-type: none"> • Compliant with IEEE 802.3 / 802.3u / 802.3ab Ethernet Standard • Compliant with ITU-T G.9700/G.9701 G.fast standard • Support 212a G.fast band profile • Support High Bandwidth up to 1Gbps • Support USB 3.0 for connecting USB Dongle • Support HTTP/HTTPS web management • Support remote management and monitor • Support configuration backup and restore • On board surge protection for Line port • Support bridge(switch) ALL-BM310 Master only) • Support RJ-11 / Terminal block combo line port • Support NTP Time Server. • Support TR-069. • On board POTS analogue Telephone splitter • Support Jumbo frame(MTU) up to 1600 bytes
Specifications	
Standards:	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE802.3/802.3u/802.3ab standards • ITU-T G9700/G9701 standards
Interfaces:	<ul style="list-style-type: none"> • 4 x RJ-45 10/100/1000 Mbps Ethernet port • 1 x RJ-11 / Terminal block combo for line port • 1 x RJ-11 connector for POTS analogue phone device • 1 x Reset Button for resetting to factory default
LED:	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x Power LED • 4 x Link/Active Status for Ethernet port • 1 x Link LED for G.fast mode



Art.-Nr.: 174748
Herst.-Nr.: ALL-BM310

	<ul style="list-style-type: none">• 1 x Link LED for xDSL mode
Input Power	DC 12V / 2A Powersupply included
Dimensions:	196mm x 146mm x 40 mm (7.72" x 5.75" x 1.57")
Temperature	0°~50° C (Operating), -20° ~70° C (Storage)
Humidity	10 - 90% non-condensing
Marks	<ul style="list-style-type: none">• CE• FCC• RoHS Compliant
Package Contents:	<ul style="list-style-type: none">• 1x ALL-BM310• 1x 12V/2A Powersupply included• 1x Patchcable• 1x RJ11 to RJ11 Cable• 1x QIG

Zubehör

Art.-Nr.	Name
174279	ALLNET ISP Bridge Modem g.fast mit Supervectoring / Punkt-zu-Punkt Modem VDSL g.fast via 2-Draht managed Slave "ALL-BM300"
128088	ALLNET Ersatznetzteil 12V/2,5A mit KEFA (Phoenix® kompatibel) (z.B. BM300/BM310)