

## 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"

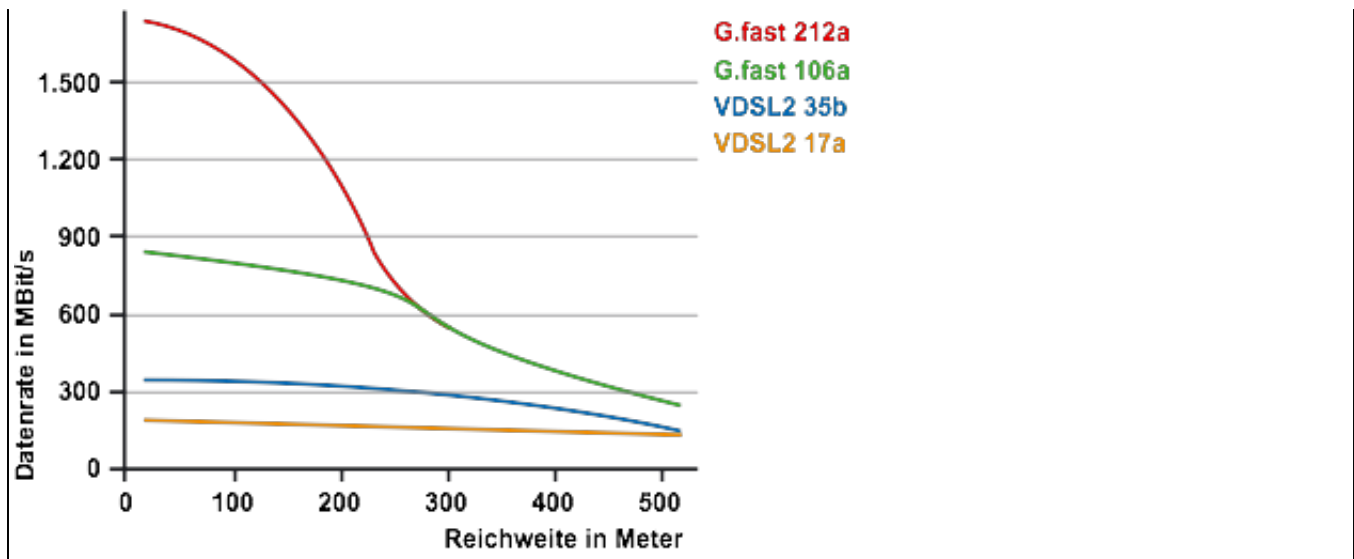
### Highlight:

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

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 x Link LED for xDSL mode</li> </ul>
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"> <li>• CE</li> <li>• FCC</li> <li>• RoHS Compliant</li> </ul>
Package Contents:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1x ALL-BM310</li> <li>• 1x 12V/2A Powersupply included</li> <li>• 1x Patchcable</li> <li>• 1x RJ11 to RJ11 Cable</li> <li>• 1x QIG</li> </ul>

## 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)

**Klicken Sie hier um weitere Artikel aus dieser Kategorie in unserem Shop zu entdecken.**