

ALLNET ISP Bridge Modem VDSL2 mit Vectoring/Point-to-Point Slave-Modem "unmanaged "ALL-MC116SV-VDSL2"

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



EAN CODE



Highlights:

- Kostengünstiges VDSL2/Glasfaser/Ethernet-Unmanaged Bridge Modem
- Unterstützt die VDSL-Profile 8a, 8b, 8c, 8d, 12a, 12b, 17a
- Unterstützt 1000Base-X SFP-Steckplatz
- Unterstützt ITU-T G.993.5 Vectoring
- Unterstützt G. INP
- Unterstützt UPBO & DPBO
- Unterstützt kompakte Größe und DIN-Hutschienenmontage (optional Halter siehe Zubehör)
- Unterstützt Jumbo Frame (MTU) 2K Bytes auf der VDSL-Seite

Das ALL-MC116SV-VDSL2 ist ein kostengünstiges unmanaged VDSL2 Bridge Modem. Die G.993.2 VDSL2-Standardtechnologie für die Datenübertragung auf nur einem Kupferkabelpaar nutzt. Datenübertragung über nur ein einziges Kupferkabelpaar. Das ALL-MC116SV-VDSL2 wurde speziell für die Unterstützung der Vectoring-Funktion für Telcom & ISP bis hin zu Hospitality Lösungen für den Betrieb an DSLAM's entwickelt. Das Modem ist somit mit Standard VDSL2 kompatibel bis 100Mbit VDSL2 Anschlüssen. Das Modem hat 2x 10/100/1000Base-T Ethernet-Ports und einem zusätzlichen 1000Base-X SFP Steckplatz bietet dieser Extender eine flexible Lösung zur Erweiterung des LAN-Netzwerks und ist perfekt für den Einsatz in Gebäuden, Hotels, Krankenhäusern oder anderen Orten außerhalb der Reichweite von 10/100/1000Base-T (Ethernet) oder Glasfaser.

Vor allem die Vectoring Technologie unterscheidet das ALL-MC116SV-VDSL2 zu seinen Brüdern, das es für einen Vectoring Anschluß an einem DSLAM vorgesehen ist, egal ob es für Provider ISP oder Inhouse DSLAM später verwendet wird. Wichtig zu beachten, es handelt sich um ein unmanaged Gerät. Bei unmanaged Bridge-Modem haben Sie **KEINE** Chance die Bandbreite auszulesen oder VLAN-Tags etc. zu setzen.



Art.-Nr.: 195586
Herst.-Nr.: ALL-MC116SV-VDSL2

Technical Details:

Element	Spezifikation
Standards:	IEEE 802.3ab IEEE802.3u IEEE 802.3z
Interface:	2x 10/100/100Base-T RJ45 1x 1000Base-X SFP Slot
VDSL2 Interface:	Comply with ITUT G993.2 VECTORING Connector: RJ-11/Terminal block DMT Encoding/PTM Transmission On-board surge protector MTU: 2K
Power supply:	DC 12V via AC switching adapter (including)
Power Consumption:	3W Typical
LED-Indicators:	LAN E1/E2: Act/Link, SFP port: Link Line: Act/Link, System: PWR
Housing:	Metal housing
Dimensions:	124 x 93 x 27 mm (4.88" x 3.66" x 1.06")
Weight:	Approximately 0.34Kg only the device
Environment:	0~50° C (Operating Temperature) -20~70° C (Storage Temperature) 10 - 90% (non-condensing Humidity)
Marks:	CE, FCC, RoHS Compliant
Package contents:	1x ALL-MC116SVDSL2 modem 1x external power supply 1x manual

Zubehör

Art.-Nr.	Name
102424	ALLNET VDSL2 ALL-MC115 & MC116-Serie zbh. HUT-Schienenadapter/DIN-Rail-Adapter
200408	ALLNET Punkt-zu-Punkt Modem VDSL2 via 2-Draht unmanaged "ALL-MC116V2" / Max. 3km mit max. 160Mbit/s
228119	ALLNET Ersatznetzteil 12V/2,0A Platzsparend Rückseitig/Kabelausgang nach oben