



## PRODUKTINFORMATION

### VDSL2/ADSL2+ HOTPLUG MODUL



#### Unterstützte Protokolle

- Carrier Sets (G.hs): I43, V43, A43, B43, J43
- Annex A/B/J/L/M
- ADSL1/2/2+
- VDSL1
- VDSL2 Profile: 8A, 8B, 8C, 8D, 12A, 12B, 17A, 30A
- PPPoA
- PPPoE
- RFC1483
- IPoA

#### Geschwindigkeit

- Download: 100 Mbps (VDSL2 Profil 30a)
- Upload: 100 Mbps (VDSL2 Profil 30a)

#### Anschlüsse

- 1x RJ45-Buchse zur Verbindung zum xDSL-Splitter (splitterloser Betrieb ist möglich)

#### Passend zu

- Multichannel VPN Router 200
- Multichannel VPN Router 300
- Multichannel VPN Router 1610
- Multichannel VPN Router 2610

Dieses integrierte Modemmodul wird direkt mit dem Splitter an Ihrer Telefon/DSL-Dose verbunden – ein externes Modem ist nicht mehr notwendig. Dies spart Aufwand und Strom; die direkte Ansteuerung der Modemlogik durch den Router ermöglicht zudem optimierte Latenzen, die mit herkömmlichen ADSL- bzw. VDSL-Modems nicht möglich wären. Unser Modemmodul unterstützt mit VDSL2 Profil 30a symmetrische VDSL-Geschwindigkeiten von bis zu 100 MBit/s im Down- und Upstream. Dieses Modul ist abwärtskompatibel und kann daher auch zur Anbindung von ADSL-Anschlüssen verwendet werden.