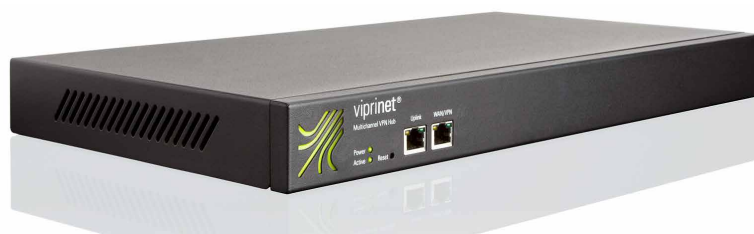




PRODUKTINFORMATION

MULTICHANNEL VPN HUB 2030



Der Multichannel VPN Hub dient als VPN-Konzentrator für die von den Multichannel VPN Routern aufgebauten VPN-Tunnel, mit denen Daten über mehrere gebündelte Breitbandanschlüsse versendet werden können. Terminiert werden diese Bündel dann in Sternstruktur mittels eines Multichannel VPN Hub in einem Rechenzentrum. Dort werden die Daten entschlüsselt und an ihr Ziel weitergeleitet.

Der Multichannel VPN Hub 2030 bietet nicht nur eine höhere Bündelungsperformance, sondern auch eine Reihe von integrierten Zusatzfunktionen, darunter das Hub-Redundanzsystem und erweitertes SNMP-Monitoring. Mit seiner Bündelungskapazität von bis zu 500 MBit/s bietet der Multichannel VPN Hub 2030 genug Leistung zum Betrieb größerer Unternehmensnetzwerke.

Technische Daten

Formfaktor Gehäuse	19" 1 HE
Abmessungen BxHxT	435 x 44 x 235 mm
Gewicht (ca.)	3,3 kg
Stromversorgung	100–240 VAC, 50–60 Hz
Stromanschluss	IEC Kaltgerätebuchse
Umgebungstemperatur	0–35° C
Lüfteranzahl / -regelung / -überwachung	2 / ✓ / ✓
LAN-Interface	GBit Ethernet
WAN-Interface	GBit Ethernet
Leistung Volllast max.	40 Watt
Leistung typisch	35 Watt
SNMP einfach / erweitert	✓ / ✓
Hub-Redundanzsystem	✓
Bonding-Kapazität MBit/s	500
Maximale Anzahl Standorte	50
Empf. Anzahl Standorte *	20

Features

- Echte Bündelung aller Leitungsbandbreiten mit / ohne TCP-Optimierung
- Quality of Service / Trafficshaping
- NAT und Port-Forwarding
- Monitoring (Grafisch, Remote-Syslog)
- Regelbasiertes Routing
- Traffic-Accounting zu externem Server
- Mandantenfähiges Webadministrationssystem
- Redundanzsystem / Failover

Lieferumfang

- 1 Multichannel VPN Hub 2030
- 1 Netzkabel
- 1 Handbuch
- 1 CD mit Software
- 2 Haltewinkel für Montage des Routers in 19"-Rack

ZUBEHÖR

Optionale Zusatzlizenzen

- Streaming-Optimierung
- Viprinet VPN Client
- Hub-Tunnelsegmentierung
- Traffic-Accounting

*) abhängig von der Anzahl der Channel; Geräte in sich bewegenden Fahrzeugen verursachen höhere Last