

EOC 1-32 Ethernet over Coax | Peer-to-Peer | 1800 Mbps



- ✓ Zum Einspeisen von IP-Signalen in vorhandene Koaxialkabel-Netze
- ✓ Daten-Übertragungsbereich 5...204 MHz, darf nur eingesetzt werden, wenn der Vorwärtswegfrequenzbereich ab 258 MHz beginnt
- ✓ Netto Datenrate 1800 Mbps (PHY)
- ✓ 128 bit-AES-Verschlüsselung
- ✓ 2 x RJ 45 Anschlüsse
- ✓ Inkl. externem Schaltnetzteil

Bestelldaten

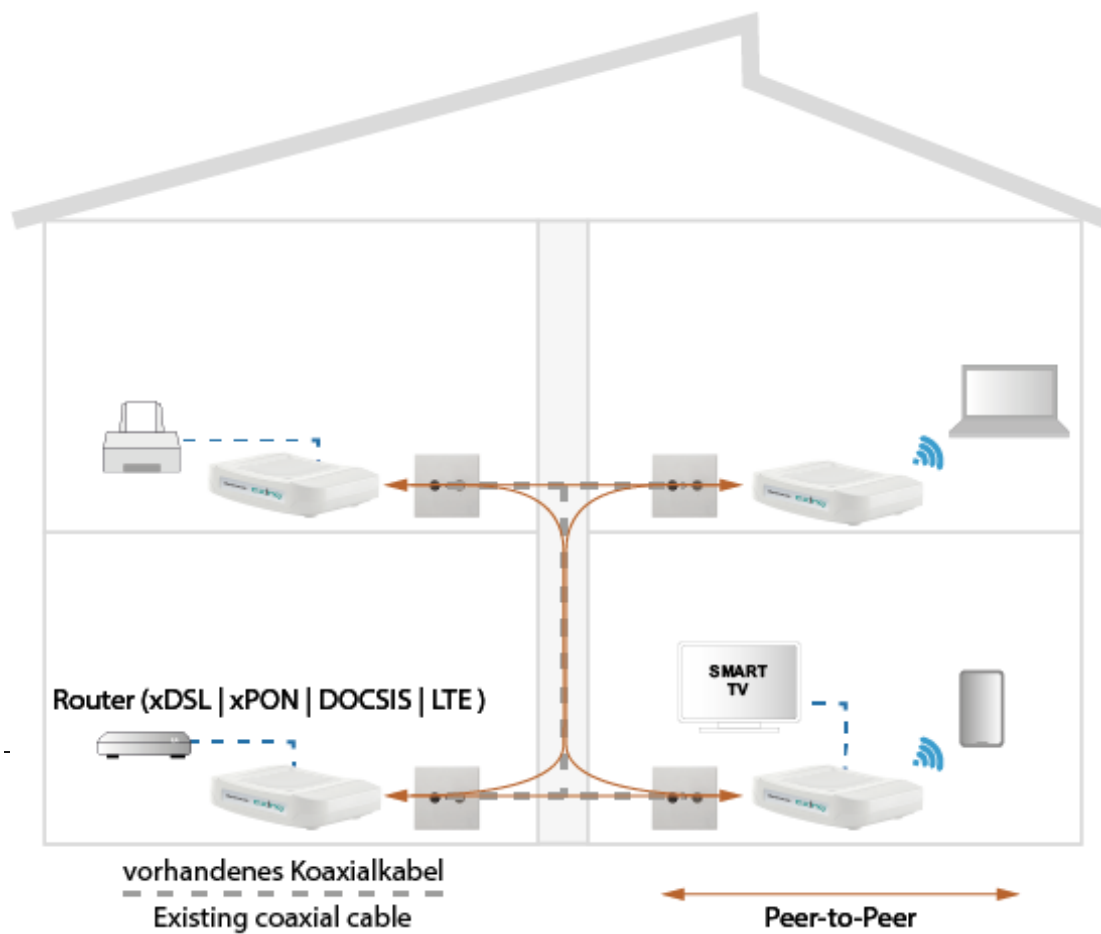
Typ	EOC 1-32
Bst-Nr.	EOC00132
GTIN	7611682007800
PE	1
VE	1
EU-Zolltarifnummer	85176200



Technische Daten

Frequenzbereich	5...1800 MHz
Frequenzbereich Datenübertragung	5...204 MHz
Frequenzbereich TV-Bypass	258...1800 MHz
Maximale erlaubte Dämpfung im Koaxialnetz	77 dB
Übertragungspegel im Koaxialnetz	113 dBμV ± 1dB
EoC	
Standard	ITU-T G.9960/G.9961 G.hn over Coax
Netto Datenrate (PHY)	1800 Mbps*
Verschlüsselung	AES 128 Bit
Max. Anzahl Geräte im EoC-Netzwerk	16
Anschlüsse (G.hn TV)	2 × F-Buchse
Schnittstellen	
Ethernet-Anschlüsse (LAN)	2 × RJ 45
Ethernet-Standards	IEEE 802.3u 100BaseT Fast Ethernet, IEEE 802.3ab 1000BaseT Gigabit Ethernet
WLAN-Standard	-
WLAN-Verschlüsselung	-
Allgemein	
Betriebsspannung	12 VDC
Leistungsaufnahme	4 W
Betriebstemperaturbereich	0° C ... 50 °C
Maße (B × H × T) ca.	130 x 95 x 32 mm
Externes Zubehör	
Schaltnetzteil	100...240 V~/50...60 Hz 12 V=/0,5 A
Allgemein	
Anmerkungen	* Die Datenrate gibt den Datendurchsatz zwischen den EoC-Geräten an. An den Ethernet-Schnittstellen sind technisch bedingt jeweils max. 1000 Mbps verfügbar.

Anwendungsbeispiel



Passende Produkte

[EOC 2-32 Ethernet over Coax | Peer-to-Peer | 1800 Mbps | WLAN](#)
[TZU 40-05 RF- und EoC-Einspeiseweiche](#)
[TZU 19-68X Hochpassfilter | Rückkanal-Blocker | F-Buchse | F-Stecker](#)
[BZU 30-204 Passive Rückkanalumleitung 5 ... 204 MHz](#)