

EOC 2-31 Ethernet over Coax | Peer-to-Peer | 720 Mbps | WLAN



- ✓ Zum Einspeisen von IP-Signalen in vorhandene Koaxialkabel-Netze
- ✓ Daten-Übertragungsbereich 5...65 MHz
- ✓ Netto Datenrate 720 Mbps (PHY)
- ✓ 128 bit-AES-Verschlüsselung
- ✓ 2 x RJ 45 Anschlüsse
- ✓ WLAN Access Point für Tablet, Smartphone, Notebook etc. (2,4-/5-GHz-Band)
- ✓ Inkl. externem Schaltnetzteil

Bestelldaten

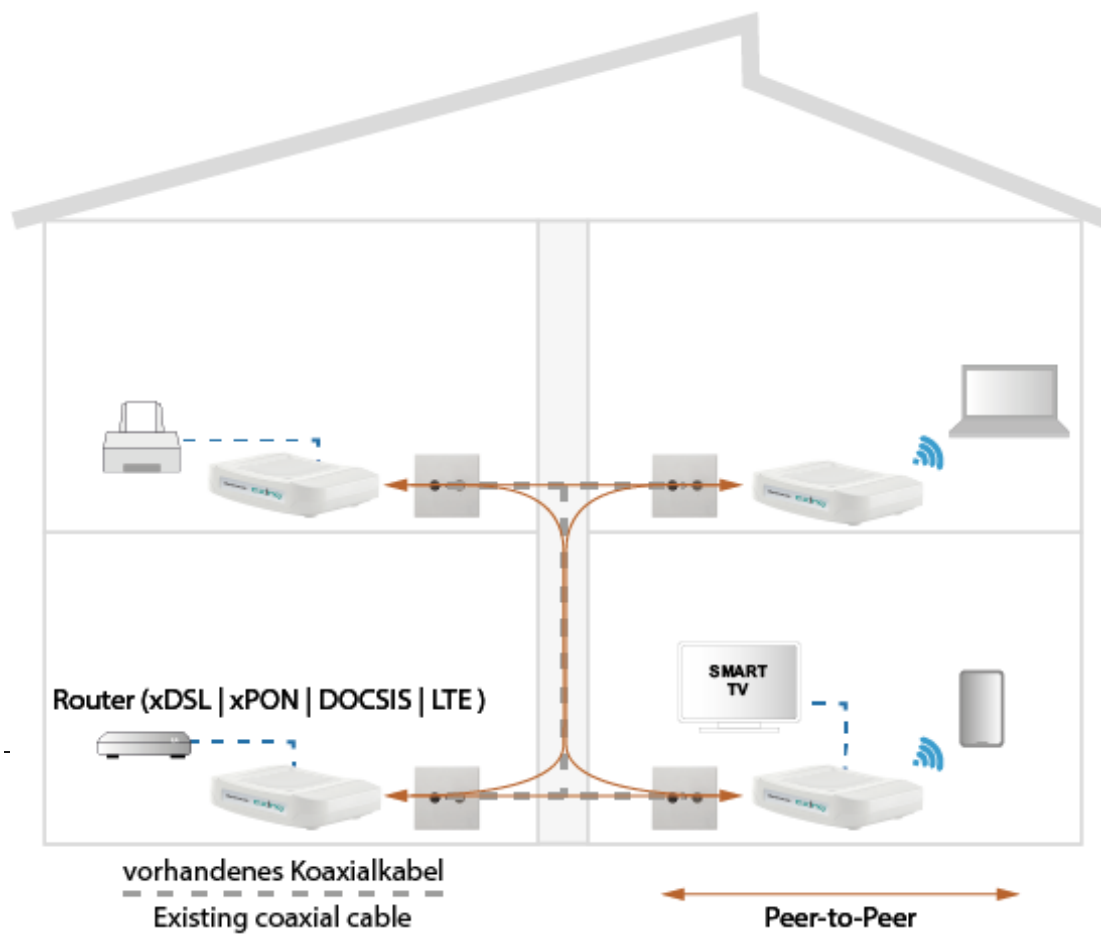
Typ	EOC 2-31
Bst-Nr.	EOC00231
GTIN	7611682007787
PE	1
VE	1
EU-Zolltarifnummer	85176200



Technische Daten

Frequenzbereich	5...65 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)	720 Mbps
Verschlüsselung	AES 128 Bit
Max. Anzahl Geräte im EoC-Netzwerk	16
Anschlüsse	2 x F-Buchse
Schnittstellen	
Ethernet-Anschlüsse (LAN)	2 x RJ 45
Ethernet-Normen	IEEE 802.3u 100BaseT Fast Ethernet IEEE 802.3ab 1000BaseT Gigabit Ethernet
WLAN-Standard	MIMO 2x2 IEEE 802.11b/g/n/a/ac
WLAN-Verschlüsselung	WEP, WPA/WPA2, WPA/WPA2 m. PSK
WLAN-Frequenzbereich @ 2.4 GHz	2400 ... 2484 MHz
WLAN-Frequenzbereich @ 5 GHz	5150 ... 5350 MHz 5470 ... 5725 MHz
Max. Sendeleistung	20 dBm (EIRP) @ 2400 ... 2484 MHz 23 dBm (EIRP) @ 5150 ... 5350 MHz 30 dBm (EIRP) @ 5470 ... 5725 MHz
Externes Zubehör	
Schaltnetzteil	100...240 V~/50...60 Hz 12 V=/1 A
Allgemein	
Betriebstemperaturbereich	0° C ... 50 °C
Betriebsspannung	12 VDC
Leistungsaufnahme	8 W
Maße (B x H x T) ca.	130 x 95 x 32 mm

Anwendungsbeispiel



Passende Produkte

- [EOC 1-31 Ethernet over Coax | Peer-to-Peer | 720 Mbps](#)
- [BZU 30-65 Passive Rückkanalumleitung 5 ... 65 MHz](#)
- [TZU 40-03 EoC-Einspeiseweiche | 4 dB](#)
- [TZU 40-04 EoC-Einspeiseweiche | 15 dB](#)
- [TZU 19-65 Hochpassfilter | Rückkanal-Blocker | F-Buchse | F-Stecker](#)
- [TZU 198-64 EoC-Tiefpassfilter 5 ... 65 MHz | F](#)