

EOC 30-03 Ethernet over Coax | Endpoint



- ✓ Verbindet Ethernet-Geräte über vorhandene Koaxialkabel-Netze mit dem EoC 30-01/-21 Master
- ✓ Daten-Übertragungsbereich 5...204 MHz
- ✓ Netto Datenrate 1800 Mbps (PHY)
- ✓ 128 bit-AES-Verschlüsselung
- ✓ 2 x RJ 45 Anschlüsse für PC/Notebook
- ✓ Inkl. externem Schaltnetzteil

Bestelldaten

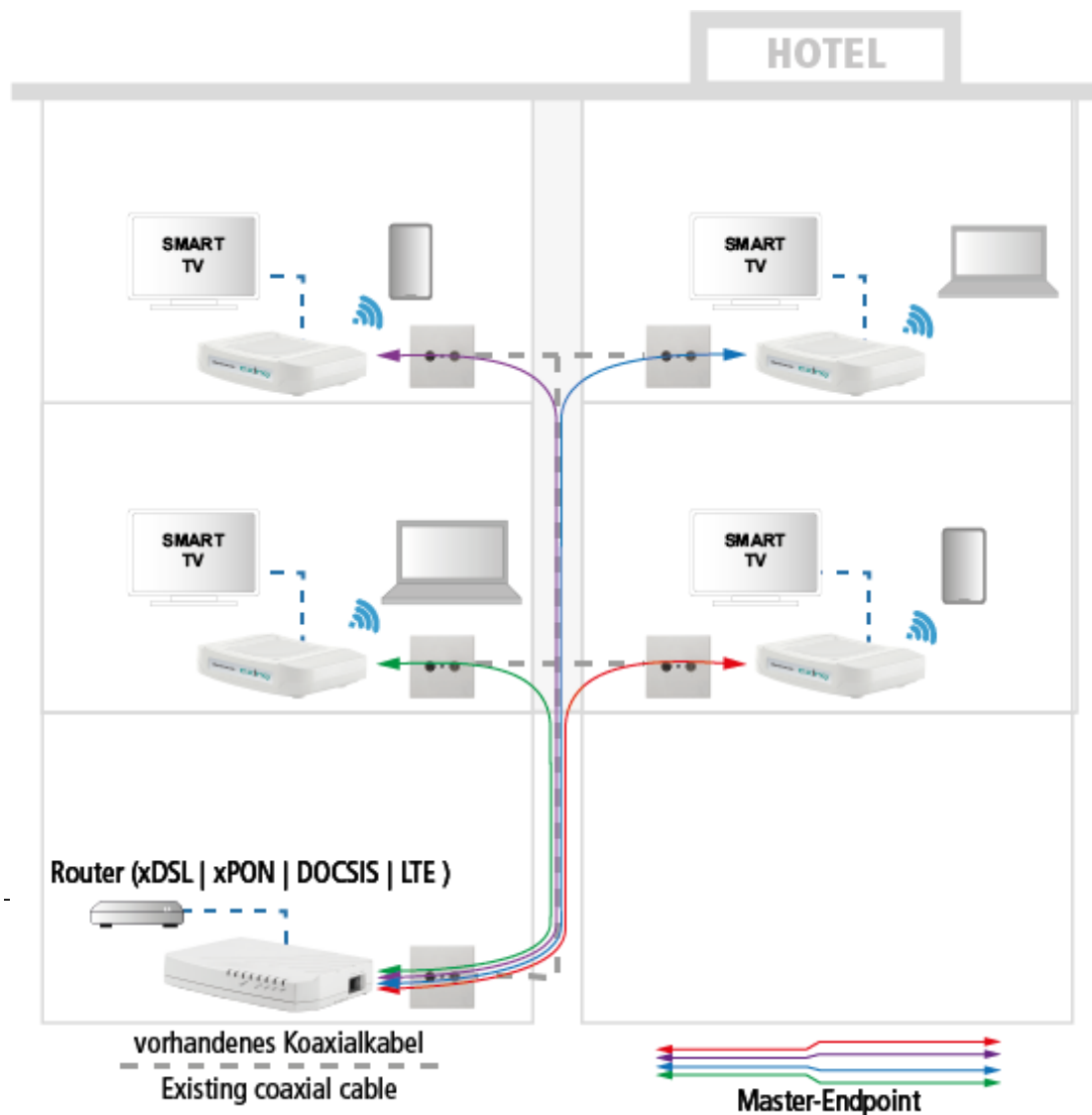
Typ	EOC 30-03
Bst-Nr.	EOC03003
GTIN	7611682008098
PE	1
VE	1
EU-Zolltarifnummer	85176200



Technische Daten

Frequenzbereich	5...204 MHz
Maximale erlaubte Dämpfung im Koaxialnetz	77 dB
Übertragungspegel im Koaxialnetz	113 dBμV ± 1dB
Data over Coax	
Standard	ITU-T G.9960 G.hn over Coax
Netto Datenrate (PHY)	1800 Mbps*
Verschlüsselung	AES 128 Bit
Max. Anzahl Geräte im Coax-Netzwerk	16/32**
Anschlüsse	2 x F-Buchse
Schnittstellen	
Ethernet-Anschlüsse	2 x RJ 45
Ethernet-Normen	IEEE 802.3u 100BaseT Fast Ethernet IEEE 802.3ab 1000BaseT Gigabit Ethernet IEEE 802.3az Energy Efficiency Ethernet
Allgemein	
Betriebstemperaturbereich	0° C ... 50 °C
Betriebs-Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	10...95%
Betriebsspannung	12 VDC
Leistungsaufnahme	4 W
Maße (B x H x T) ca.	130 x 95 x 32 mm
Gewicht	0,150 kg
Externes Zubehör	
Schaltnetzteil	100...240 V~/50/60Hz 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. ** abhängig vom EoC Master

Anwendungsbeispiel



Passende Produkte

EOC 30-01 Ethernet over Coax | Master | 1800 Mbps
 EOC 30-21 Ethernet over Coax | Dual-Master | 1800 Mbps
 TZU 19-68X Hochpassfilter | Rückkanal-Blocker | F-Buchse | F-Stecker
 TZU 40-05 RF- und EoC-Einspeiseweiche
 BZU 30-204 Passive Rückkanalumleitung 5 ... 204 MHz
 TZU 198-64 EoC-Tiefpassfilter 5 ... 65 MHz | F