

Активний концентратор ARCOTEL EOC-MO350-2G



Виробник: [Arcotel](#)

Вага (брутто): 2.5 кг

Гарантія: [12 місяців](#)



Опис

ARCOTEL EOC-MO350-2G - активний концентратор для мереж Ethernet over Coax на основі стандарту HomePlug AV/IEEE P1901. Пристрій забезпечує одночасну передачу даних і телевізійного сигналу по коаксіальній мережі. Перевагами EOC-MO350-2G є висока дальність передачі і висока пропускна здатність.

Особливості пристрою:

- Швидкість передачі даних на фізичному рівні до 700 Мбіт/с
- Висока перешкодостійкість досягається застосуванням модуляції OFDM, що забезпечує стабільну передачу даних в умовах зашумленості лінії
- Високий рівень безпеки забезпечується застосуванням алгоритму шифрування DES
- Широкі можливості управління: SNMP, NMS, Web, CLI. Підтримка онлайн, офлайн і автоконфігурування пристроїв
- Дальність передачі по коаксіальному кабелю до 500 м

Характеристики

Інтерфейси Ethernet		1 GE Uplink, 1 GE MGMT
Інтерфейси RF		TV - вхід ТБ, Cable - вихід EoC + ТБ
Стандарти		IEEE802.3, IEEE802.3X, IEEE802.3u
Протокол EoC		HomePlug AV/IEEE P1901
Доступ до середовищ		CSMA/CA
Швидкість передачі	Фізичний рівень, Мбіт/с	700
	MAC рівень, Мбіт/с	350
Частотний діапазон, МГц		7,5~65
Частотний діапазон ТВ, МГц		85 - 1000
Потужність передачі, дБмкВ		≤120
Модуляція		OFDM, 1024/256/64/16/8-QAM, QPSK, BPSK, ROBO
Дальність передачі		<500 м (<60 дБ затухання)
Безпека		Шифрування 128-bit DES
VLAN		IEEE802.1Q (VLAN tagging)
QoS		Підтримка ToS і класифікації пакетів даних CoS
Управління потоком		Підтримка управління потоком по порту
Управління		Підтримка SNMP, управління через NMS, локальне управління через WEB-інтерфейс або CLI; підтримка онлайн, офлайн і автоконфігурування пристроїв.
Одночасна робота абонентських пристроїв		до 64 пристроїв
Споживана потужність, Вт		< 10
Електроживлення		~220 В, 50 Гц або опціонально ~60В, 50 Гц
Параметри навколишнього середовища	Робоча температура, °C	- 10~55