

TD-Mikro CMTS



Mikro CMTS er specielt designet til at på en meget nem måde at levere internet via et eksisterende coax fordelingsnet.

IPC-M master enheden tilføjes til coax nettet og hver bruger skal have en slave IPC-S som også fungerer som en Wi-Fi router. Det hele kan nemt konfigureres og administreres via en web browser, hvor upload og download hastigheder kan bestemmes.

En enkelt CPI-M master enhed, kan servicere op til 253 slaver med krypteret kommunikation til IPC-S slave.

Mikro CMTS systemet kan tilpasses til enhver type installation som enkeltfamiliehuse, bygninger, hoteller...

Mikro CMTS systemet er løsningen til at levere internet via en coax kabel uden at skulle trække nye kabler.

Vi hjælper gerne med at designe en løsning til dit behov.

RF parameter

Frekvens	7,5 - 65 Mhz
Udgangs niveau	120 dBuV
Min. indgangs niveau	43 dBuV
Retur tab	> 16 dB

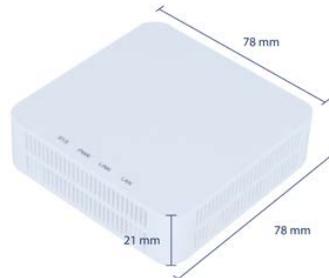
Transmissinos hastighed

Physisk layer hastighed	600 Mbps
MAC layer hastighed	300 Mbps
Modulation	OFDM - 2690 carriers 4096/1024/256/16/8-QAM, QPSK,BOSK, ROBO
Kryptering	AES-128

Strøm

Strømforsyning	12 Vdc
Forbrug	< 8 W

Tilbehør



TD-Micro IPC-B mini
Slave hvor kunden kan tilslutte sin egen router.

Indgange:
1 x RJ 45
1 x RF ind

TD-Micro IPC-S WIFI
Slave router med WIFI



Ind / udgange:
4 x RJ 45 LAN
1 x RF ind
1 x RF ud til TV

