



## Transmitter CATV 1310nm 4mW/6dBm



link do produktu: <https://intersell.pl/pl/656-transmitter-catv-1310nm-4mw-6dbm.html>

Producent: InterOpto

Nr referencyjny: IO-OT1310-04

### Opis produktu

**Transmitter optyczny CATV** działający w oknie transmisyjnym 1310nm. Zamienia sygnał telewizji kablowej podawany kablem koncentrycznym na sygnał optyczny, dzięki czemu można go przesyłać do recieverów za pomocą światłowodów i używając odpowiednich recieverów w wersji FTTH lub FTTB dystrybuować do klientów w budynkach. Transmitter potrafi modulować sygnał optyczny umieszczając w nim sygnał sieci kablowej zawierający również programy cyfrowe. Zakres sygnału wejściowego to 45 do 860 MHz.

### Cechy:

- Rozmiar 1U 19",
- Wyświetlacz LCD (LCD/VFD) na panelu przednim,
- Pasmo przenoszenia: 47-750/862MHz,
- Moc wyjściowa: 4 do 24mW,
- Rozbudowany obwód Pre-distortion correction,
- AGC oraz MGC,
- APC (automatic power control) oraz ATC (automatic temperature control).

### SPECYFIKACJA

| Parametry techniczne      |      |
|---------------------------|------|
| Długość fali [nm]         | 1310 |
| Moc wyjściowa [mW]        | 4    |
| Straty połączeniowe [dBm] | 6    |
| CNR [dB]                  | 53   |
| CTB [dBc]                 | 67   |
| CSO [dBc]                 | 62   |

|        |                   |
|--------|-------------------|
| Złącze | SC/APC lub FC/APC |
|--------|-------------------|

