



Trasmittitore ottico FTTH 1310/1550nm, Po 9dBm

Tutti i programmi di un satellite e tutto il DTT in una sola fibra

Il trasmettitore FTTH riceve in ingresso un segnale RF terrestre (DTT da una centrale di testa) e un segnale satellite ottico (1310nm). Il dispositivo converte il segnale DTT in ottico (1550nm) e lo multiplexa con l'ingresso del satellite, per dare un'unica uscita in fibra ottica (1310/1550nm) con tutti i contenuti.

Fa parte di un sistema FULL SAT+DTT completo, da utilizzare con il ricevitore FTTH (art. 237320).

Art.	237302
Art. Logico	UOS15501310-9
EAN13	8424450256060

Imballo

Scatola	1 pz.
----------------	-------

Dati fisici

Peso netto	491,00 g
Peso lordo	544,00 g
Larghezza	185,00 mm
Altezza	80,00 mm
Profondità	35,00 mm
Peso del prodotto principale	491,00 g

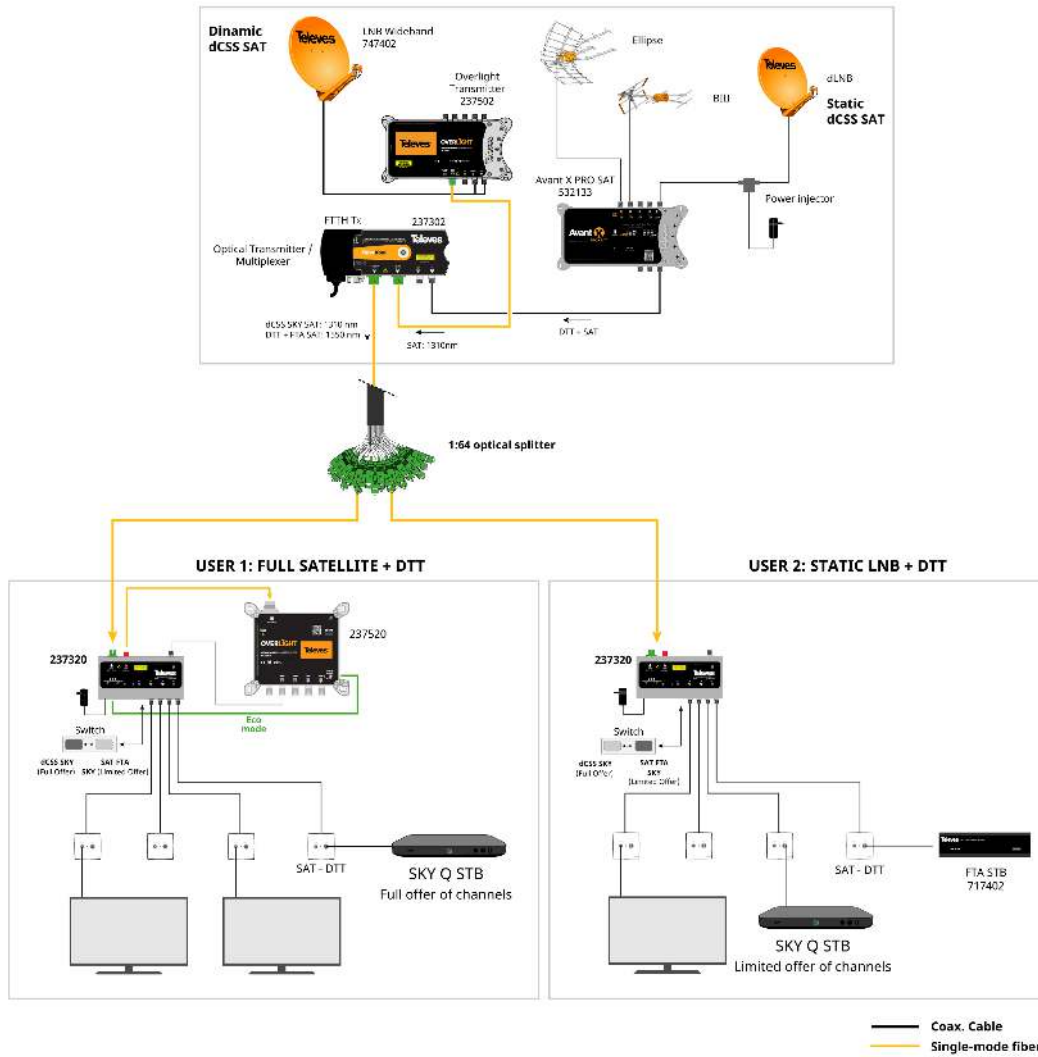
Si distingue per

- Alta qualità della conversione: ideale in scenari con una banda terrestre con un gran numero di canali
- Ampio margine dinamico

Caratteristiche principali

- Compatibile con multiswitches Legacy e dCSS
- Telaio ad alta schermatura, fabbricato in Zamak
- Avvitabile a muro
- Connettori ottici SC/APC e tipo F in RF

Esempio di applicazione



Caratteristiche tecniche

Parametri RF		
Larghezza di banda	MHz	47 ... 2200
Planarità	dB	± 0,75 (47-1200MHz) ± 2,5 (47-1200MHz)
Livello ingresso	dBμV	81 (47-1200MHz) 42ch CENELEC 95 (950-2200MHz) DIB-VDE 0855/12
CNR/CSO/CTB	dBμV	>50/>59/>63
Uscita ottica		
Laser	Tipo	MQW-DBF
Potenza in uscita	dBm	+9
Lunghezza d'onda	nm	1550
Generali		
Tensione di alimentazione	V~	99...253
Potenza massima	W	2,5
Consumo mass. di corrente	mA	75 (99V) / 45 (253V)
Indice di Protezione	IP	30