



Ricevitore ottico dCSS Overlight con 2 uscite dCSS/Legacy+Terr. e 2 uscite Terr. Per applicazioni SKY, FM/DAB/UHF/SAT

L'elettronica avanzata e l'ingegneria
ottica che illuminano la tua TV

Questo ricevitore ottico completo WideBand
satellitare e terrestre cattura il segnale ottico TV su
un'unica fibra (1200...1600 nm) e ripristina i segnali
TV terrestri e satellitari originali, fornendo 4 uscite
RF: 2 uscite dCSS/Legacy + Terr. e 2 uscite Terr.

Grazie alla sua elettronica ottimizzata e alle basse
perdite, consente di ridurre il numero di
amplificatori necessari e semplifica
l'implementazione nella progettazione di
installazioni condominiali, preservando la qualità
del segnale durante tutto il processo. Inoltre è
perfettamente indicato per l'utilizzo in impianti
GPON, e si adatta perfettamente alle applicazioni
SKY.

Questo dispositivo fa parte del sistema Overlight,
che distribuisce segnali satellitari e terrestri a più
utenti attraverso un'unica fibra ottica.

Art.	237620
EAN13	8424450317433

Imballo

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

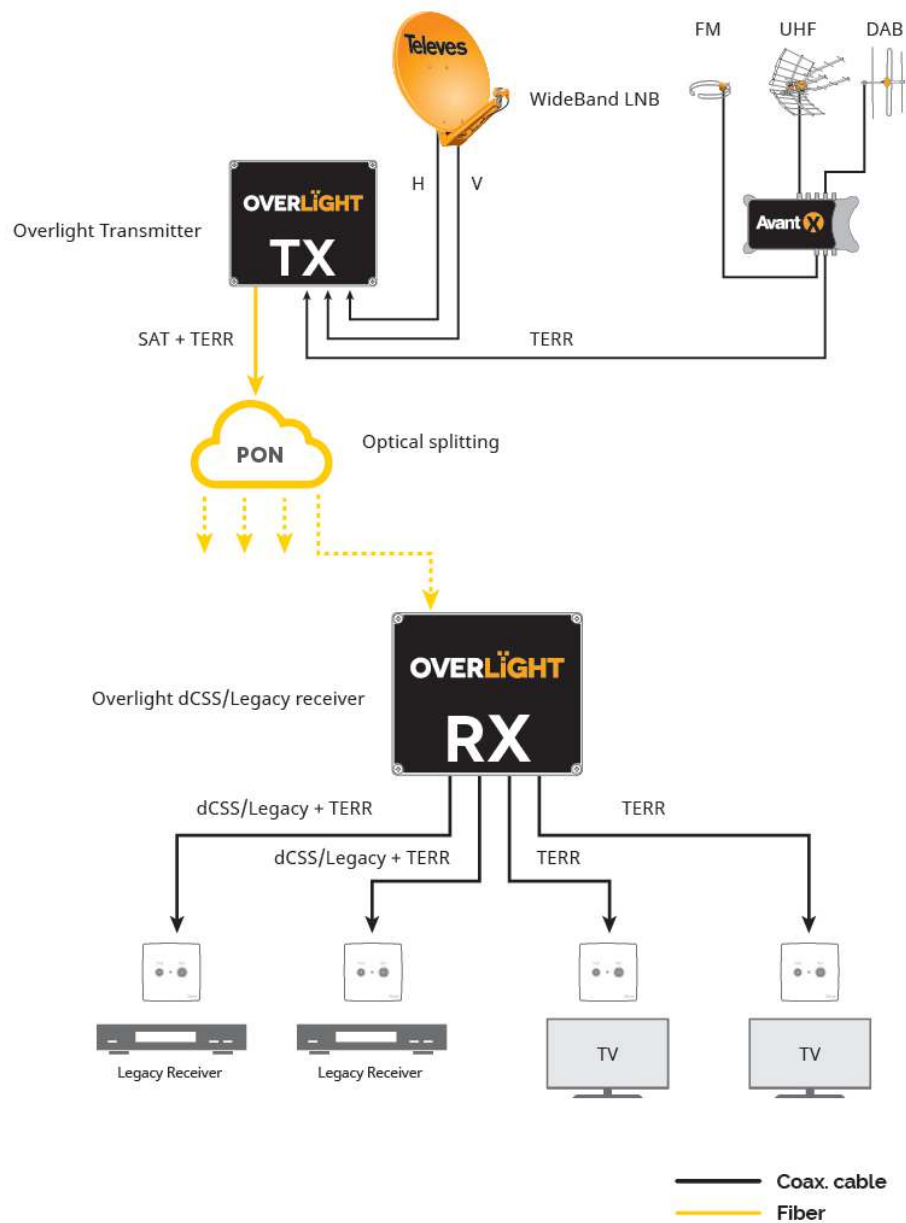
Dati fisici

Peso netto	540,00 g
Peso lordo	570,00 g
Larghezza	125,00 mm
Altezza	91,00 mm
Profondità	30,00 mm
Peso del prodotto principale	360,00 g

Si distingue per

- Dimensioni molto leggeri e compatte
- Compatibile con le distribuzioni GPON
- Supporta le modalità SKY
- Basse perdite
- Elettronica ottimizzata
- Design, qualità e produzione europei al 100%
- Connettore ottico SC/APC
- Connettori RF di tipo F
- Telaio in Zamak ad alta schermatura
- Montaggio a parete
- Include alimentatore esterno

Esempio di applicazione



Caratteristiche tecniche : Ref. 237620

Numero di uscite			4	
Numero di uscite TERR			4	
Numero di uscite dCSS			2	
Standard dCSS			Sky (EN50494/EN50607)	
Numero di uscite Legacy			2	
Ingressi/Bandes			Legacy	dCSS
Intervallo di frequenze d'uscita	MHz	87 ... 694	950 ... 2150	--
Livello di uscita	dBμV	69 ... 73	64 ... 71	80
##	nm		1200 ... 1600	
Livello di ingresso ottico	dBm		-13 ... -6	
Perdita di ritorno ottica	dB		> 40	
Dispositivo ottico			Fotodiodo pin InGaAs	
Connettori ottici			SC/APC	
Connettori RF			"F" femmina	
Impedenza	Ω		75	
Alimentazione	Vdc		12 ... 18	
Massimo consumo attuale (@12V)	mA		550	
Massimo consumo attuale (@18V)	mA		410	
Tensione d'ingresso dell'alimentatore	Vac		100 ... 240	
Corrente max. ingressi dell'alimentatore	mA		600	
Tensione d'uscita dell'alimentatore	Vdc		12	
Max. corrente d'uscita dell'alimentatore	A		1,5	
Indice di protezione dell'alimentatore			23	
Temperatura di funzionamento dell'alimentatore	°C		-5 ... 45	
Temperatura di funzionamento	°C		-5 ... 45	

Queste misure sono condizionate all'utilizzo di un trasmettitore Overlight