



Televes förbehåller sig rätten att ändra produkten

Optisk Quattro-mottagare Overlight FM/DAB/UHF/SAT

Förbättrad elektronik och optisk teknik, som lyser upp din TV-upplevelse

Optisk mottagare som tar emot terrest- och satellit- (bredband) TV-signal från en fiber (1100-1650 nm) och omvandlar dem till sin ursprungliga RF-signal och ger en terrest och fyra RF-utgångar med Quattro-läge: Olika band och polaritet på varje kontakt.

Tack vare optimerad elektronik och låga förluster kan antalet förstärkare minskas. Detta förenklar design och distribution i olika installationer, samt bevarar signalkvaliteten i hela kedjan. Dessutom är den fullt använd- och anpassningsbar för olika lösningar i GPON-installationer.

Denna enhet är en del av Overlight-systemet, som distribuerar terrest- och satellitsignal till flera användare genom en optisk fiber.

Ref.237540

Art.Nr

OLR44

EAN13

8424450246689

Står Ut För

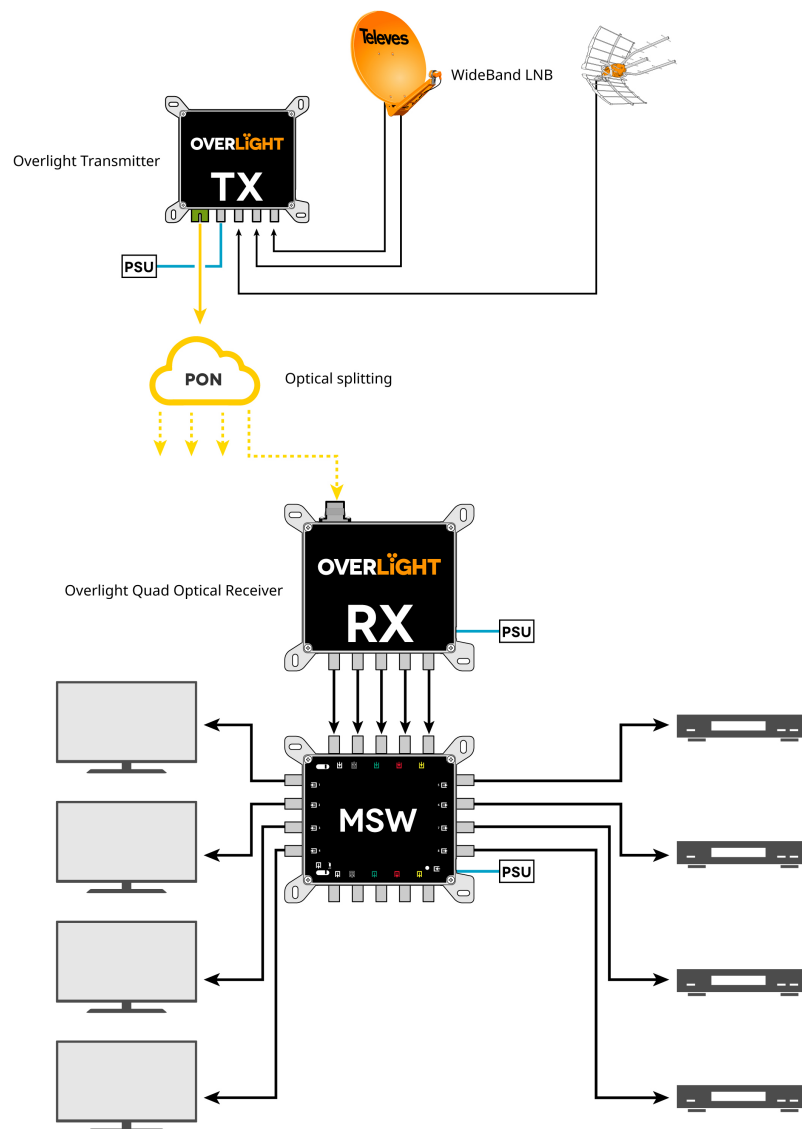
- Mycket kompakta mått och vikt (137x120x30mm)
- Kompatibel med GPON-distributioner
- Låga förluster
- Optimerat elektronik
- 100% europeisk design, kvalitet och tillverkning

Huvudegenskaper

- Optiks SC/APC-kontakt
- F-typ för RF-kontakter
- Zamak-chassi med hög skärmning
- Kan väggmonteras med skruvar
- LED-indikator som visar signalstatus

Applikationsexempel

(Klicka för att se bilden)



Installation av FTTH-typ, med distribution av tjänster för marksänd- och satellit-TV.

Tekniska specifikationer

TERR number of outputs		1
Legacy number of outputs		4
Impedance	Ω	75
Output type		TERR Legacy
Output level	dB μ V	79 ... 83 64 ... 71
Output frequency range	MHz	87 ... 694 950 ... 2150
Wavelength	nm	1200 ... 1600
Optical device		InGaAs pin photodiode
Optical input level	dBm	-13 ... -6
RF connectors		"F" female
Optical connectors		SC/APC
Powering	Vdc	12 ... 18
Max current consumption (@12V)	mA	750
Max current (@18V)	mA	570
Operating temperature	°C	-5 ... 45

These measurements are conditioned to the use of an Overlight transmitter