



Odbiornik optyczny Overlight Quad FM/DAB/UHF/SAT

Ulepszona elektronika oraz inżynieria optyczna, które rozświetlą Twoją telewizję

Optyczny szerokopasmowy odbiornik satelitarny i naziemny przechwytuje sygnał optyczny TV na jednym włóknie (1100...1650nm) i przywraca oryginalne sygnały telewizji naziemnej i satelitarnej, zapewniając 4 wyjścia RF w trybie Quad: na każdym złączu zapewnione są cztery polaryzacji i pasm.

Zoptymalizowana elektronika i niskie straty pozwalają na zmniejszenie liczby wymaganych wzmacniaczy, zachowując wysoką jakość sygnału. Zalecane do stosowania także w instalacjach GPON.

Urządzenie to jest częścią systemu Overlight, zaprojektowanego do dystrybucji sygnału satelitarnego i naziemnego do wielu użytkowników za pośrednictwem jednego światłowodu.

Nr Kat.	237550
EAN13	8424450266731

Opakowanie

Pudełko	1 szt.
---------	--------

Dane fizyczne

Waga netto	381,00 g
Waga brutto	491,00 g

Cechy wyróżniające

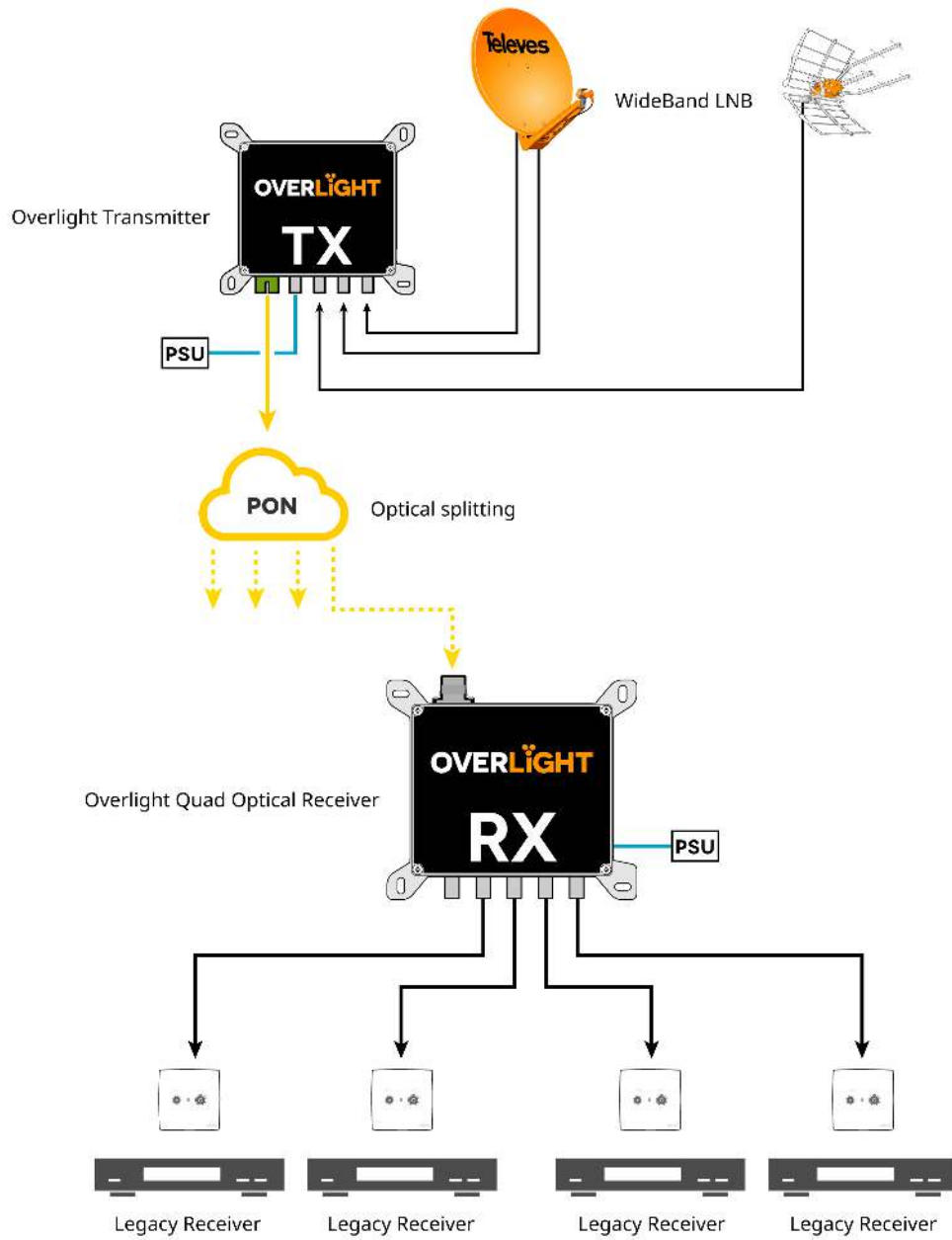
- Bardzo kompaktowe wymiary i waga (137x120x30mm)
- Kompatybilność z GPON
- Niskie straty
- Zoptymalizowana elektronika
- W 100% zaprojektowane i wyprodukowane w Europie, wysoka jakość

Ogólna charakterystyka

- Złącze optyczne SC/APC
- Złącza RF typu "F"
- Wysokie ekranowanie obudowy wykonanej z Zamak'u
- Możliwość montażu na ścianie
- Wskaźnik LED pokazujący stan sygnału

Przykład zastosowania

Instalacja typu FTTH do dystrybucji telewizji naziemnej oraz satelitarnej z usługami Legacy.



Specyfikacje techniczne : Ref. 237550

TERR liczba wyjść			4
Legacy liczba wyjść			4
Impedancja	Ω		75
Rodzaj wyjść		TERR	Legacy
Poziom wyjściowy	dB μ V	69 ... 73	64 ... 71
Zakres częstotliwości wyjściowa	MHz	87 ... 694	950 ... 2150
Długość fali	nm		1200 ... 1600
Urządzenie optyczne			Fotodioda pin InGaAs
Poziom wejścia optycznego	dBm		-13 ... -6
Złącza RF			"F" żeńskie
Złącza optyczne			SC/APC
Napięcie zasilania	Vdc		12 ... 18
Maks. zużycie prądu (@12V)	mA		750
Maks. Prad (@18V)	mA		530
Temperatura pracy	°C		-5 ... 45

O ile spełnione są warunki wymagane w Nadajnik optyczny Overlight