Dane aktualne na dzień: 04-11-2026 20:33

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/transmodulator-trm-23f-twin-2xdvb-s-s2-p-20967.html



Transmodulator TRM-23F Twin 2xDVB-S/S2

Cena brutto	**5 534,00 zł**
Cena netto	**4 499,19 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**23049**

Opis produktu

TRM 23 posiada dwa wejścia satelitarne DVB-S/S2, które pozwalają na odbiór sygnałów satelitarnych FTA, pochodzących z dwóch dowolnie wybranych transponderów i transmodulację ich do DVB-T. Urządzenie realizuje pełną remultipleksację, która pozwala wybrać dowolny program z dowolnego wejścia satelitarnego i umieścić go wybranym multipleksie DVB-T.

Na wyjściu możemy utworzyć do dwóch prywatnych multipleksów, które będą transmitowane w instalacji zbiorowej lub kablowej. Jeżeli wybrane programy zmieszczą się w jednym multipleksie, to możemy drugi multipleks pozostawić wolny. W takiej sytuacji kanał przeznaczony na drugi multipleks będzie także wolny. Urządzenie posiada wbudowane złącze USB, za pomocą którego możemy dodać do jednego z multipleksów film pochodzący z zewnętrznej pamięci. Można tak skonfigurować urządzenie, aby zewnętrzny sygnał z USB, podmienił wybrany program TV o określonej przez administratora porze. Niewątpliwą zaletą transmodulatorów z tej rodziny jest możliwość sterowania LNB lub multiswitchem. W przypadku, gdy każde wejście transmodulatora dołączymy do konwertera typu „full band”, lub do multiswitcha, a w przyszłości będziemy dokonywać zmian parametrów transponderów, to nie będzie konieczne przepianie kabli (co jest zwykle konieczne w większości stacji czołowych).

Warto pamiętać, że stosując transmodulator zaleca się ustawianie maksymalnych parametrów modulacji (QAM-64, FEC 7/8, Guard 1/32), ponieważ sygnał transmitowany w sieci zbiorowej, bądź kablowej nie jest narażony na zakłócenia, w tak bardzo jak to ma miejsce przy przesyłaniu bezprzewodowym. Dzięki powyższym ustawieniom uzyskujemy maksymalną przepływność do 32Mbit/s. Należy jednak przyjąć 30% margines, na zwiększenie strumienia spowodowane zmienną wydajnością kompresji. Wydajność kompresora MPEG-4 jest ściśle uzależniona od dynamiki obrazu.

Cechy produktu:

- możliwość transmodulacji z dwóch dowolnych transponderów SAT,
- możliwość utworzenia dwóch multpleksów na wyjściu,
- pełna remultipleksacja,
- prostka konfiguracja przy użyciu dedykowanego oprogramowania,
- możliwość tworzenia własnego kanału (port USB),
- urządzenie w pełni niezależne, nie wymaga dodatkowych szafek.

Parametry techniczne: