

Instalacja RTV / SAT – mini kurs – Spis Treści

**Wprowadzenie**

**Lekcja 1 – Topologia**

- 1.1. Układ gwiazdy
- 1.2. Układ szeregowy
- 1.3. Więcej anten w układzie
- 1.4. Podsumowanie

**Lekcja 2 – Konwerter**

- 2.2. Sposoby transmisji
- 2.3. Konsekwencje podziału sygnału
- 2.4. Konwertery SINGLE, TWIN, QUAD, OCTO
- 2.5. Konwertery QUATTRO
- 2.6. Kąt obrotu konwertera
- 2.7. Podsumowanie

**Lekcja 3 – Multiswitch**

- 3.1. Ogólna zasada działania
- 3.2. Co tak naprawdę robi multiswitch?
- 3.3. Konwerter QUAD bez multiswitcha, a konwerter QUATTRO z multiswitchem
- 3.4. Satelita Astra 19.2E

**Lekcja 4 – Unicable**

- 4.1. Plusy i minusy Unicable
- 4.2. Podstawowy schemat
- 4.3. Konwerter Unicable
- 4.4. Multiswitch Unicable
- 4.5. Unicable I, Unicable II

Instalacja RTV / SAT – mini kurs – Spis Treści

**Lekcja 5 – Antena satelitarna**

- 5.1. Czasza anteny satelitarnej
- 5.2. Wysięgnik
- 5.3. Elementy regulujące położenie czaszy

**Lekcja 6 – Antena DVB-T i FM**

- 6.1. Antena DVB-T
- 6.2. Antena DVB-T + satelita – najprostszy przypadek
- 6.3. Antena DVB-T + Konwerter TWIN, QUAD lub OCTO
- 6.4. Antena DVB-T + Multiswitch
- 6.5. Antena DVB-T + Antena FM + Multiswitch

**Lekcja 7 – Gniazda antenowe**

- 7.1. Gniazdo SAT bez filtra
- 7.2. Gniazdo R-TV (zakończeniowe i przelotowe)
- 7.3. Gniazdo R-TV-SAT (zakończeniowe i przelotowe)
- 7.4. Gniazdo TV-SAT-SAT
- 7.5. Gniazdo DATA-TV
- 7.6. Podsumowanie

**Lekcja 8 – Okablowanie**

- 8.1. Budowa kabla antenowego (koncentrycznego)
  - 8.1.1. Izolacja zewnętrzna (płaszcz)
  - 8.1.2. Ekran, czyli oplót + folia
  - 8.1.3. Izolacja wewnętrzna (dielektryk)
  - 8.1.4. Żyła wewnętrzna (rdzeń)
- 8.2. Minimalne wymagania



[InstalacjaRTV/SAT.pl](http://InstalacjaRTV/SAT.pl)

Instalacja RTV / SAT – mini kurs – Spis Treści

**Lekcja 9 – Obiekty, przykładowe wykonania**

- 9.1. Ogólne
- 9.2. Antena i montaż
- 9.3. Konwerter
- 9.4. Okablowanie i końcówki (YT)
- 9.5. Multiswitch i skrzynka
- 9.6. Gniazda
- 9.7. Testy
- 9.8. Dekoder i router