



## Enkoder Modulator IP A/V - IP lub IP - DVB- T/DVB-C (QAM Annex A)

Dwa moduły w jednym

Urządzenie działa w dwóch trybach: jako Enkoder AV - IP/RF, gdzie zamienia jednocześnie dwa sygnały Audio/Video w strumień IP w multipleksie RF (DVB-T lub DVB-C) oraz jako Enkoder AV/IP - RF, gdzie zamienia dwa sygnały Audio/Video i usługi w streaming IP w multipleks RF (DVB-T lub DVB-C).

<b>Nr Kat.</b>	563852
<b>Nr log.</b>	UIPHDMI-QAC-T
<b>EAN13</b>	8424450180204

### Opakowanie

<b>Pudełko</b>	1 szt.
----------------	--------

### Dane fizyczne

<b>Waga netto</b>	1.379,00 g
<b>Waga brutto</b>	1.379,00 g
<b>Szerokość</b>	50,00 mm
<b>Wysokość</b>	219,00 mm
<b>Głębokość</b>	182,00 mm
<b>Główna waga produktu</b>	1.133,00 g

### Cechy wyróżniające

- Doskonała synchronizacja pomiędzy obrazem i dźwiękiem

- Kompatybilność z wieloma formatami, rozdzielczością i wielkością telewizorów
- Możliwość edycji wszystkich parametrów modulacji i kodowania sygnału
- Konfiguracja przez interfejs web i programator PCT5.0
- Wysoka moc wyjściowa bez potrzeby użycia dodatkowego wzmacniacza
- Wielostandardowy format wyjściowy
- Doskonała jakość wyjściowa (MER>40dB)
- Diody LED do monitorowania urządzenia i statusu sygnału
- Energooszczędne – niskie zużycie prądu
- Wyposażone w łącznik RF oraz złącze Ethernet
- Zdalna aktualizacja oprogramowania
- Konfiguracja poprzez interfejs wbudowany w enkoderze

## Ogólna charakterystyka

---

- Wiele rodzajów sygnałów wejściowych: HDMI, CVBS, YPbPr, audio SPDIF
- Wyposażone w funkcję HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection), która może być dezaktywowana przez właściciela za pozwoleniem dostawcy treści

## Przykład zastosowania

---

### **TRYB AV - IP / RF**

Encoder / Modulator generuje MUX w RF oraz stream Multicast z sygnałem A/V.

Stream Multicast z usługami A/V jest dystrybuowany przez sieć danych i jest odbierany przez specjalne urządzenia i aplikacje.

MUX RF o tej samej treści jest odbierany przez telewizory.

Ta aplikacja jest zalecana dla rozwiązań FibreData, gdzie wymagana jest optymalizacja pasma RF Overlay (dystrybucja usług AV pomiędzy siecią danych oraz siecią TV).

