

## Moduł UniCam Prime



Cena	<b>599,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>48 godzin</b>
Numer katalogowy	<b>KARTA4610</b>

### Opis produktu

Najnowsza wersja uniwersalnego modułu dostępu **UniCam Prime** z jednym standardowym czytnikiem kart. **Następca Unicam Evo Deltacrypt CI/CI+**. Ma możliwość współpracy z kartami różnych systemów kodowania. **UniCAM Prime jest szybszy** (lepszy procesor i 64MB SDRAM) oraz może **dekodować do 32 kanałów HD (faktycznie 2-8 kanałów w zależności od stacji czołowej lub dekodera)**.

Działa dla kanałów DVB-S i DVB-S2, wsparcie strumieni danych do Ultra HD 4K (do 100 Mbps).

Nowa konstrukcja sprzętu z szybszym procesorem:

- **64 MB** SDRAM (Unicam Evo i DeltaCAM Twin Pro miały tylko 16 MB)
- 4 MB Flash

Poprawiona kompatybilność w przypadku różnych problemów sprzętowych z liniami produktów niektórych producentów np. LG, Panasonic i Loewe.

**Najbardziej istotną cechą modułu UniCam Prime jest dekodowanie do max. 32 kanałów MTD** (deszyfrowanie wielu transponderów w stacjach czołowych kablówek). Sprawdzona poprawna współpraca ze stacjami WISI (OM10) i Triax (CSE0204). **W praktyce dekoduje 8 kanałów HD.**

**UniCam Prime Deltacrypt CI/CI+** to wielosystemowy moduł CAM kompatybilny z wieloma systemami szyfrowania, w tym Viaccess, Conax, Irdeto, Cryptoworks i BISS. Jest kompatybilny z operatorami wielu platform takimi jak Canal Digitaal NL, TV Vlaanderen, ORF, HD+, Telesat, Digiturk.

Unicam Evo został przetestowany z dekoderni CI/ CI+ oraz telewizorami, a także kartami PC DVB i stacjami czołowymi. Szczególną uwagę zwrócono na kompatybilność z urządzeniami DVB PC, takimi jak DVBSky, anysee, KNC ONE, TechnoTrend itp.

#### **Funkcje:**

- Nowa konstrukcja sprzętu z szybszym procesorem
- Poprawiona kompatybilność z różnymi producentami produktów np. LG, Loewe, Panasonic
- Funkcja kontroli rodzicielskiej
- Szczegółowy zintegrowany system menu CAM
- **64 MB** pamięci SDRAM / 4 MB pamięci flash
- Funkcja kaskady CAM - nierozszyfrowane strumienie będą przekazywane dalej
- Energooszczędny procesor
- MTD - Multinational Transponder Descrambling - deszyfrowanie kilku kanałów - **od 2 do 32 strumieni PID**
- Maksymalna przepustowość danych 100 Mb/s - **zoptymalizowana do równoległego przetwarzania do 4 strumieni ECM w czasie rzeczywistym**
- Maksymalnie 2 kanały (również HD o wysokiej szybkości transmisji danych), które można odczytać średnio na 4 PID-ach
- Zoptymalizowany do szybkiej inicjalizacji CAM
- Testowany pod kątem stabilności 24/7 - idealne rozwiązanie dla serwera sieciowego (SAT> IP) i stacji czołowych w kablówkach

## **Nowa specyfikacja sprzętowa dla UniCam Prime:**

- 4 MB pamięci flash, **64 MB** wbudowanego DDR SDRAM
- Dwukanałowy bufor danych o pojemności 2048 bajtów dla interfejsu hosta High Speed dla PCMCIA
- Możliwość przetwarzania strumienia transportowego MPEG-2 170 Mb / s
- Może obsługiwać do 256 różnych ES (128 zaszyfrowanych) w tym samym czasie
- Wiele słów kontrolnych (do 32 różnych) **do deszyfrowania od 2 do 32 usług w tym samym czasie**
- Do 256 filtrów sekcji (współdzielonych przez EMM, ECM i SI)
- ARM Cortex R4 CPU @ 300MHz

## **Dobra współpraca z:**

- karta TVN (Conax) - dla nadawców
- karta BBC (Viaccess) - dla nadawców
- kartami TNK SD/SMART HD w Conax
- kartami erotycznymi w Viaccess i Conax
- ORF (karta CI+)
- SRG-SSR (V5 i starsze)
- Digitürk (7E)

## **Zalety i wady**



- + nowa wersja uniwersalnego modułu CAM do własnego tunera lub TV
- + bez osobnego dekodera - jeden pilot mniej
- + wielostrumieniowy - idealny dla kabłówek - dekoduje do 32 kanałów HD
- + dla różnych kart w wielu systemach



- droższy, bo uniwersalny CAM CI/CI+