

Link do produktu: <https://hollex.pl/odbiornik-vu-zero-4k-wersja-naziemno-kablowa-dvb-t2c-p-992.html>

Odbiornik Vu+ ZERO 4K wersja naziemno-kablowa (DVB-T2/C)



Cena	699,00 zł
------	------------------

Cena poprzednia	799,00 zł
-----------------	------------------

Dostępność	Dostępny
------------	-----------------

Czas wysyłki	24 godziny
--------------	-------------------

Numer katalogowy	UHD3856
------------------	----------------

Producent	Vu+
-----------	------------

Opis produktu

Znów w sprzedaży

Vu+ ZERO 4K - długo oczekiwany, tuner 4K od koreańskiego producenta **Marusys** w wersji z głowicą **naziemno-kablową**.

Najtańszy i najmniejszy odbiornik z rodziny VU+ obsługujący rozdzielczość UHD 4K (Ultra HD 2160p) oraz kodek wideo HEVC/H.265.

Ciekawa wersja [z głowicą naziemno-kablową DVB-T2/C](#).

W tej wersji urządzenie można wykorzystać do odbioru kanałów z naziemnej TV cyfrowej (i sprzęt jest gotowy do DVB-T2, nawet dla kanałów 4K w HEVC) oraz także dla TV kablowej, jeśli operator udostępnia moduł CAM. I także odbiornik może pozwolić na dostęp do kanałów 4K, jeśli operator takie zaoferuje na modułach CAM.

Tuner sprawdzony z modułem CI+ od UPC - działa bez problemów z odpowiednim oprogramowaniem

Nieograniczone możliwości dzięki zastosowaniu oprogramowania opartego o system operacyjny Linux.

Vu+ ZERO 4K to przełomowy produkt na rynku, wspiera najnowsze formaty wideo, ale zarazem zostawia pełnię wolności użytkownikowi, dowolność ustawień, porządkowania listy kanałów, nagrywania (także HEVC/UHD) i korzystania z dowolnych kart i modułów CI CAM.

Nowa architektura dwurdzeniowego procesora firmy BROADCOM o szybkości 7000 DMIPS sprawiają, że urządzenie jest jeszcze szybsze i posiada większe możliwości. Odbiornik wspiera też technologie wyświetlania obrazu HDR10/HLG/PLM

Tuner **Vu+ ZERO 4K** może działać z modułami CI/CI+ oraz kartami z różnych systemach. Do obsługi modułów CI+ potrzebne specjalne oprogramowanie.

Parametry techniczne:

- * System operacyjny Linux (Open-Source Linux System zgodne z E2)
- * Typ CPU: ARM Broadcom 72604
- * Prędkość CPU: 7000DMIPS
- * Pamięć RAM: 2048MB
- * Pamięć Flash: 4096MB
- * Wbudowana głowica: pojedyncza DVB-T2/C (naziemno-kablowa)
- * Obsługiwane rozdzielczości wideo: SDTV, HDTV, 3DTV, UHDTV
- * Gniazdo Common Interface: 1
- * Czytnik kart: 1 - po przeprogramowaniu wielosystemowe
- * Port USB: 1 (USB 2.0)
- * V.24/RS232: Tak
- * Gniazdo LAN: 100 Mbit/s
- * HDMI: 1 (wersja 2.0)
- * Inne złącza: cyfrowy dźwięk S/PDIF optyczne
- * Uniwersalny, nowego typu pilot zdalnego sterowania
- * Możliwość podłączenia zewnętrznego odbiornika podczerwieni

- * przełączanie kanałów poniżej 1 sekundy
- * EPG (przewodnik po programach)
- * nieograniczona ilość kanałów i list ulubionych
- * menu OSD, obsługa Skinów

Zasilanie: 100-240 V/50-60 Hz

Wymiary: 140 x 50 x 108 mm

Masa: 0,5 kg

Uwaga:

Zgodnie z wytycznymi dotyczącymi wymagań technicznych i eksploatacyjnych odbiorników cyfrowych zawartymi w załączniku do Rozporządzenia Ministra Cyfryzacji z dnia 07.10.2019r w oferowanym odbiorniku brak implementacji funkcji interaktywnych. Procesor tunera **nie obsługuje** funkcji **hbbtv**, co w praktyce oznacza, że dodatkowe programy i usługi nadawane w warstwie internetowej nie będą dostępne.

Tuner można zakupić z oryginalnym, fabrycznym oprogramowaniem lub alternatywnym wybranym w opcjach "oprogramowanie". Zakup z oprogramowaniem alternatywnym daje bardzo wiele dodatkowych możliwości i w dużym stopniu poprawia funkcjonalność urządzenia ale jest obciążony czasami błędami programowymi, na które jako sprzedawca nie mamy wpływu.

Dane techniczne

Parametry techniczne:

Głowica	1 x DVB-T2/C
DiSEqC	n.d.
Gniazda CI	1xCI
Czytniki kart	1x
Złącza USB/eSATA	1x USB
Złącza AV	HDMI, S/PDIF (optyczne)
Wyświetlacz	brak
Wymiary	140 x 50 x 108 mm
Masa	0,5 kg (netto)
Zasilanie	12V/2A

Zalety i wady



- + tani odbiornik Ultra HD, HEVC na Linuksie
- + 1 czytnik kart i 1 gniazdo CI/CI+
- + Ethernet i USB
- + nowy szybki procesor 7000DMIPS

GPSR

Przeznaczenie

Produkt przeznaczony do odbioru i dekodowania cyfrowej telewizji kablowej DVB-C oraz odtwarzania sygnałów audio-wideo na urządzeniach końcowych (telewizor, monitor).

Bezpieczeństwo użytkowania

- Produkt należy stosować wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem oraz instrukcją producenta.
- Urządzenie należy podłączać wyłącznie do kompatybilnych instalacji telewizji kablowej oraz urządzeń wyświetlających.
- Przed podłączeniem lub serwisowaniem należy odłączyć zasilanie.
- Nie używać urządzenia w przypadku uszkodzenia obudowy, złączy lub przewodów.
- Chronić urządzenie przed wilgocią, zalaniem oraz wysoką temperaturą.

- Zapewnić odpowiednią wentylację podczas pracy urządzenia.
- Nie otwierać ani nie modyfikować urządzenia.
- Stosować wyłącznie zasilacz o parametrach określonych przez producenta (jeśli dotyczy).
- Nieprawidłowa instalacja może powodować brak sygnału lub uszkodzenie sprzętu.
- Produkt nie jest zabawką. Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

Bezpieczeństwo sygnału i użytkownika

- Produkt działa w systemach operatorów telewizji kablowej i wymaga zgodnej konfiguracji usług.
- Nie ingerować w oprogramowanie urządzenia ani systemy zabezpieczeń dostawcy.

Konserwacja

- Regularnie sprawdzać stan przewodów i złączy.
- Czyścić wyłącznie suchą, miękką ściereczką.
- W przypadku nieprawidłowego działania zaprzestać użytkownika.

GPSR

Przeznaczenie

Produkt przeznaczony do odbioru sygnałów telewizyjnych i radiowych, komunikacji bezprzewodowej, transmisji danych oraz sterowania urządzeniami elektronicznymi w systemach RTV/SAT, IT.

Bezpieczeństwo użytkownika

- Produkt należy stosować wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem oraz instrukcją producenta.
- Urządzenie należy podłączać wyłącznie do kompatybilnych urządzeń i złączy.
- Nie używać produktu w przypadku uszkodzenia obudowy, złączy lub elementów elektronicznych.
- Chronić produkt przed wilgocią, zalaniem, wysoką temperaturą oraz bezpośrednim działaniem źródeł ciepła.
- Nie otwierać ani nie modyfikować urządzenia.
- W przypadku urządzeń zasilanych należy stosować wyłącznie zasilanie zgodne ze specyfikacją producenta.
- Instalację i demontaż wykonywać przy odłączonym zasilaniu, jeśli dotyczy.
- W przypadku pilotów i urządzeń radiowych unikać ingerencji w układy elektroniczne.
- Produkt nie jest zabawką. Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

Bezpieczeństwo komunikacji (Wi-Fi / Bluetooth / IR)

- Urządzenia bezprzewodowe należy konfigurować zgodnie z instrukcją producenta.
- Zaleca się stosowanie zabezpieczeń dostępu (np. hasła, parowanie urządzeń).
- Nieudana konfiguracja może powodować brak działania urządzenia.

Konserwacja

- Regularnie sprawdzać stan techniczny urządzenia i złączy.
- Czyścić wyłącznie suchą, miękką ściereczką.
- W przypadku uszkodzenia zaprzestać użytkownika.

GPSR

Przeznaczenie

Produkt przeznaczony do odbioru cyfrowej telewizji naziemnej DVB-T/T2 oraz odtwarzania sygnałów audio-wideo na urządzeniach końcowych (telewizor, monitor).

Bezpieczeństwo użytkownika

- Produkt należy stosować wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem oraz instrukcją producenta.
- Urządzenie należy podłączać wyłącznie do kompatybilnych instalacji telewizji naziemnej oraz urządzeń wyświetlających.
- Przed podłączeniem lub serwisowaniem należy odłączyć zasilanie.
- Nie używać urządzenia w przypadku uszkodzenia obudowy, złączy lub przewodów.

- Chronić urządzenie przed wilgocią, zalaniem oraz wysoką temperaturą.
- Zapewnić odpowiednią wentylację podczas pracy urządzenia.
- Nie otwierać ani nie modyfikować urządzenia.
- Stosować wyłącznie zasilacz o parametrach określonych przez producenta (jeśli dotyczy).
- Nieprawidłowa instalacja może powodować brak sygnału lub uszkodzenie sprzętu.
- Produkt nie jest zabawką. Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

Bezpieczeństwo sygnału i użytkowania

- Produkt działa w systemach operatorów telewizji kablowej i wymaga zgodnej konfiguracji usług.
- Nie ingerować w oprogramowanie urządzenia ani systemy zabezpieczeń dostawcy.

Konserwacja

- Regularnie sprawdzać stan przewodów i złączy.
- Czyścić wyłącznie suchą, miękką ściereczką.
- W przypadku nieprawidłowego działania zaprzestać użytkowania.