Dane aktualne na dzień: 12-11-2026 14:36

Link do produktu: https://hollex.pl/odbiornik-linux-ax-4k-multibox-combo-p-4761.html



Odbiornik Linux AX 4K Multibox Combo

Cena	**399,00 zł**
Cena poprzednia	~~**419,00 zł**~~
Dostępność	**Zapytaj o dostępność**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Numer katalogowy	**UHD4761**
Kod EAN	**5908266360751**
Producent	**AX TECHNOLOGY / Opticum**

Opis produktu

AX 4K Multibox Combo - mały i bardzo szybki odbiornik na systemie operacyjnym **Linux Enigma2**. Wyposażony w dwie głowice: satelitarną **DVB-S2** i głowicę naziemno-kablową **DVB-T2/C** obsługującą nowy standard telewizji naziemnej **DVB-T2/HEVC**. Nowa wersja tunera, której dodatkowym atutem jest wbudowany moduł **WiFi.** Tuner, który z czuwania uruchamia się w **3 sekundy.**

Nieograniczone możliwości dzięki zastosowaniu oprogramowania **OpenATV** **(obecnie wersja OpenATV 6.4).** Wersja z różnymi dodatkami: YouTube, NetFlix, Prime Video, OSCam, E2iPlayer itp.

AX 4K Multibox Combo jest produktem AX Technology z rodziny 4K bazującej na systemie operacyjnym Linux – Enigma2 oraz Android.

Tunerem 4K Multibox COMBO steruje bardzo wydajny procesor **ARM Cortex- A53 ARM v7**, który posiada cztery 64-bitowe rdzenie taktowane **1,6 GHz** dzięki czemu jednostka jest o ponad 50% wydajniejsza np. od swojego poprzednika.

AX 4K Multibox Combo dzięki systemowi Linux ma wręcz nieograniczone możliwości w zakresie wszelkich dostępnych funkcji poprzez instalację tzw. wtyczek (pluginów). Odbiornik posiada zainstalowane dwa systemy: **Linux Enigma2** (oprogramowanie **OpenATV 6.4,** a także system Android, który pozwala na większe korzystanie z zasobów sieci internetowej.

Wbudowana pamięć pozwala również tworzyć nielimitowane listy kanałów i grup ulubionych.

Parametry techniczne:

- System operacyjny Enigma 2 na bazie Linuxa typu Open-Source oraz Android 7.0
- Procesor Hi3798MV200 (Multi-core 64-bit high-performance ARM Cortex-V7)
- Pamięć RAM typu DDR3 1GBytes
- Pamięć Flash typu eMMC: 8 GBytes
- Tunery: 1 x tuner satelitarny DVB-S2 + 1x tuner hybrydowy DVB-T/T2/C

Dekoder wideo:

- H.265 Main Profile@L5.0 High-tier
- H.264 BP/MP/HP@level 5.0
- Full-HD 3D videos(MVC), blu-ray navigation
- AVS baseline@level 6.0 and AVS-P16(AVS+)
- MPEG1,MPEG2 SP@ML,MP@HL
- MPEG4 SP@L0-3,ASP@L0-5,GMC
- MPEG4 short header format (H.263 baseline)
- VC-1 SP@ML,MP@HL,and AP@L0-3
- VP8/9
- MJPEG decoding, maximum 1080p@30 fps
- 4K x 2K@60 fps decoding
- Low delay decoding
- Simultaneous 4-channel HD decoding

Hardware:

- CPU: ARM Cortex A53 (ARMv7) 4x 1,6 GHz
- GPU Mali 450 Hisilicon HI3798MV200
- DDR3 RAM 1 GB
- eMMC Flash 8 GB

Pozostałe:

- Głowica DVB-T2/C
- Głowica DVB-S2
- HDMI 2.0
- USB 3.0 (tył odbiornika)
- USB 2.0 (bok odbiornika)
- SD card slot (blok odbiornika)
- AV (audio CVBS/R-L)
- LAN 10/100 Mbit
- WIFI
- Wymiary: 160x105x27 mm

Software:

- Linux (Enigma 2) + Android 7.0
- Multiboot E2 Linux OS + Android
- OpenGL ES 2.0/1.1
- High Dynamic Range (HDR / HDR10)
- OpenWebif
- DLNA, FTP, NFS
- DiSEqC 1.0/1.1/1.2, USALS
- Aspect Ratio 4:3 / 16:9 Letterbox
- Automatyczny "Blindscan"
- EPG
- Edytowalne listy kanałów
- PVR, Timeshift
- Multimedia player
- Wielojęzyczne menu
- H.264 & H.265

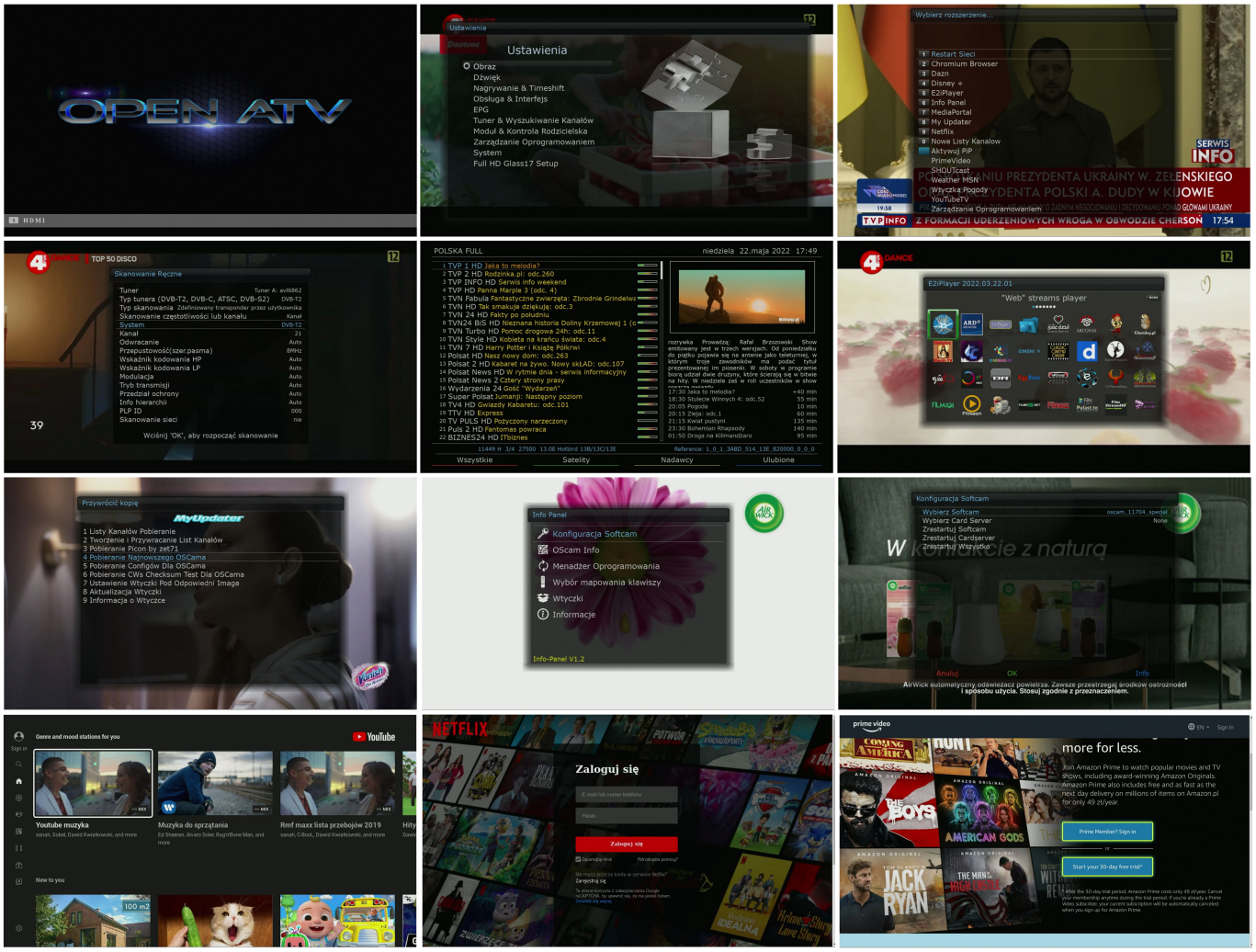
Zawartość zestawu:

- Odbiornik AX 4K Multibox Combo
- Pilot
- Instrukcja pierwszej instalacji
- Kabel HDMI
- Zasilacz

UWAGA:
Tuner sprzedawany z alternatywnym oprogramowaniem **OpenATV 6.4**. Zakup z oprogramowaniem alternatywnym daje bardzo wiele dodatkowych możliwości i w dużym stopniu poprawia funkcjonalność urządzenia ale może też posiadać błędy programowe, na które jako sprzedawca nie mamy wpływu.

Zgodnie z wytycznymi dotyczącymi wymagań technicznych i eksploatacyjnych odbiorników cyfrowych zawartymi w załączniku do Rozporządzeniu Ministra Cyfryzacji z dnia 07.10.2019r w oferowanym odbiorniku brak implementacji funkcji interaktywnych. Procesor tunera **nie obsługuje** funkcji **HbbTV** w wersji **2.0.1 ,** co w praktyce oznacza, że niektóre programy i usługi nadawane w warstwie internetowej w tej wersji **HbbTV** nie będą dostępne.

Przykładowe ekrany z Menu tunera:



Dane techniczne

Parametry techniczne:	
Głowice	1x DVB-S/S2 1x DVB-T/T2/C
DiSEqC	1.0/1.1/1.2(USALS)
Czytniki kart	Brak
Złącza USB	1x USB2.0, 1xUSB3.0
Złącza AV	HDMI, S/PDIF (optyczne), AV (jack)
Ethernet	LAN 10/100Mbit
WiFi	wbudowane
Wyświetlacz	Brak
Wymiary	160 x 105 x 27mm
Masa	0,6 kg (netto)
Zasilanie	12V/2A 0,5W standby

Zalety i wady

+ odbiornik Ultra HD, HEVC na Linuksie
+ wbudowane WiFi

+ Ethernet i 1x USB2.0, 1x USB3.0
+ procesor Hisilicon HI3798MV200
+ dwie głowice DVB-S2, DVB-T2/C

GPSR

Przeznaczenie

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

Bezpieczeństwo użytkowania

- 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 użytkowania.