

## Mini PC Android Zidoo X8



Cena	<b>590,00 zł</b>
Dostępność	<b>Zapytaj o dostępność</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>RECM3747</b>

### Opis produktu

**Najnowszy Android Smart TV Box** oferujący niespotykany dotąd wachlarz możliwości. Wsparcie najwyższej jakości obrazu Ultra-HD 4K 60Hz z HDR10, 10 bitową przestrzenią kolorów, dźwiękiem 7.1 HD-Audio, dwuzakresowym WiFi AC, Gigabitowym Ethernetem, wsparciem 3D-ISO, BD-ISO, automatycznym przełączaniem częstotliwości wyświetlania klatek, z wejściem HDMI IN 4K z możliwością nagrywania oraz funkcją Picture in Picture. Świetne parametry sprzętowe we współpracy z niezwykle dopracowanym oprogramowaniem czynią **Zidoo X8** jednym z najlepszych odtwarzaczy multimedialnych na rynku.

#### **Nowość - możliwość nagrywania i streamowania, PIP!**

Urządzenie posiada możliwość nagrywania lub streamowania dzięki wyposażeniu w złącze wejściowe HDMI2.0 IN. Pozwala to podłączyć np. dekodery telewizyjne pod złącze HDMI IN i oglądać telewizję za pośrednictwem Zidoo. Pozwala to na wygodne zaoszczędzenie złącz HDMI w telewizorze przy braku konieczności przełączania źródeł.

Ponadto X8 pozwala na **nagrywanie programów z każdego niezabezpieczonego HDCP źródła** podłączonego do HDMI IN na pamięć urządzenia, nośnik USB lub SATA. Odtwarzacz umożliwia wybór rozdzielczości, bitrate (do 10Mbits/s), próbkowania audio czy formatu zapisu (ts,mp4). Istnieje również możliwość ustawienia harmonogramu nagrań co do dnia, godziny i długości nagrania.

#### **Streamowanie**

Pozwala udostępniać materiał wejściowy w sieci. Do wyboru mamy 3 opcje: broadcast, unicast i multicast. Możemy zdefiniować adres IP oraz port.

#### **PIP**

Dzięki tej funkcjonalności możemy oglądać 2 źródła jednocześnie np. sprawdzić materiał wyświetlany z podłączonego dekodera jednocześnie korzystając z innych opcji Zidoo. Chipset Realteka umożliwia umieszczenie i oglądanie naraz nawet czterech okien, z tym że strumień wideo może odtwarzać tylko w jednym oknie.

#### **Najwyższa jakość obrazu**

W Zidoo X8 wykorzystano **najnowszy chipset firmy Realtek** zaprojektowany specjalnie do odtwarzania multimedii. Zastosowany układ pozwala uzyskać jakość wideo przewyższającą możliwości współczesnych set top box'ów z systemami Android, Windows czy Linux, nawet tych z najwyższej półki cenowej. Urządzenie posiada **wsparcie dla technologii HDR 10bit**.

#### **Unikatowy chipset Realtek**

Zidoo X8 posiada procesor RTD1295 64bit z modułem graficznym Mali-T820 GPU w pełni wspierającym 4K UHD. Obraz jest niezwykle realistyczny, szczegółowy i pełen detali. Urządzenie wspiera szersze spectrum kolorów (BT.2020) z 10 bitową przestrzenią kolorów, co daje niewiarygodną możliwość wyświetlania ponad biliona kolorów w przeciwieństwie do 16 milionów oferowanych przy 8 bitowych technologiach. Dzięki temu obraz jest jeszcze żywszy z płynniejszymi przejściami pomiędzy barwami.

#### **Pełne wsparcie 4K@60Hz H.265/HEVC poprzez HDMI 2.0a**

Zidoo X8 wspiera sprzętowe dekodowanie wideo H.265 i potrafi, w przeciwieństwie do innych konkurencyjnych modeli, wypuścić rozdzielczość **Ultra-HD 4K 60fps**.

#### **Wielokanałowe 7.1/5.1 HD-Audio**

Zidoo X8 wspiera wszystkie formaty HD-Audio, w tym Dolby True-HD, Dolby True-HD ATMOS, DTS:X, DTS-HD MA, 5.1/7.1

LPCM, DTS, i Dolby Digital AC3, zarówno downmix, jak i passthrough przy odtwarzaniu w zainstalowanym standardowo w urządzeniu odtwarzaczu wideo lub KODI z zainstalowanym Zidoo Player.

### Wysoka wydajność pracy w sieci

Zastosowanie karty sieciowej o przepustowości 1Gb oraz niesamowicie wydajnego modułu graficznego Mali-T820 GPU, wsparte oprogramowaniem firmy Zidoo, pozwala uzyskać wydajne odtwarzanie najbardziej wymagających materiałów [4K@60Hz](#) w sieci lokalnej przy połączeniu kablem sieciowym. Z kolei za niebywale szybką łączność bezprzewodową odpowiedzialny jest dwuzakresowy moduł WiFi 2.4Ghz/5Ghz 802.11AC! Ponadto Zidoo posiada równolegle zainstalowany system OpenWrt pozwalający utworzyć z urządzenia serwer NAS z bogatymi możliwościami konfiguracyjnymi.

### Preinstalowane KODI

Odtwarzacz multimedialny KODI jest preinstalowany w ramach standardowego oprogramowania wraz z nakładką producenta - Zidoo Player, producent takie zestawienie nazwał **ZDMC**. Dzięki temu unikatowemu rozwiązaniu bezpośrednio w KODI jesteśmy w stanie uzyskać zarówno dźwięk 7.1 HD-Audio, jak i pełne wsparcie [4K@60Hz 10](#) bit czy 3D BD ISO. Jest to funkcjonalność nieosiągalna dla innych odtwarzaczy, cechująca produkty firmy Zidoo oraz HiMedia. Pozwala ona w prosty sposób połączyć możliwości multimedialne KODI z możliwościami sprzętowymi urządzenia, zarówno we wsparciu dla większości formatów, jak i wysokiej jakości obrazu.

### Świetne wsparcie producenta

Firma Zidoo cieszy się bardzo dobrą reputacją wśród użytkowników, oferując od lat nowatorskie rozwiązania w swoich odtwarzaczach, świetne wsparcie techniczne oraz aktualizacje oprogramowania stopniowo rozwijające możliwości urządzeń o wsparcie nowych formatów oraz aplikacji.

### Android 6.0 Marshmallow z pełnym dostępem do Google Play

Zidoo X8 pracuje w oparciu o jedną z najlepszych wersji systemu Android, Marshmallow 6.0. Posiada pełny dostęp do platformy Google Play oraz aplikacji, gier czy programów dostępnych na wyciągnięcie ręki. Dodatkowo w urządzeniu domyślnie zainstalowana jest przeglądarka Google Chrome ze wsparciem Adobe Flash 11 oraz HTML5, YouTube, Netflix oraz Skype.

### Bogate oprogramowanie

Oprogramowanie firmy Zidoo oferuje ponadto wiele innych możliwości: od edycji wyglądu czy skrótów po bogaty dostęp do konfiguracji urządzenia. W każdej z aplikacji fabrycznych otrzymujemy szeroki wachlarz możliwości od pobierania napisów w locie, a także wygodnego przeglądania zasobów multimedialnych.

### OpenWRT

Urządzenie posiada również system OpenWRT pozwalający na korzystanie z urządzenia jako serwera NAS.

### 2GB RAM + 8GB pamięci wewnętrznej

Zastosowanie 2GB pamięci DDR3 RAM pozwala na szybką i wydajną pracę, pozwalając na korzystanie z wielu aplikacji w tym samym momencie. Wbudowane 8GB pamięci wewnętrznej eMMC 5.0 pozwala na wygodne instalowanie najpopularniejszych aplikacji. W razie potrzeby pamięć można powiększyć przez podłączenie zewnętrznego nośnika przez SATA, USB oraz czytnik kart pamięci. Zidoo X8 świetnie pracuje również w sieci korzystając z popularnych protokołów SMB, UPNP czy NFS.

### Wsparcie 23.976 / 29.970 klatek

Automatyczne przełączanie pomiędzy klatkami 23/24i 30 fps - łagodne odtwarzanie wszystkich formatów. Brak tej funkcjonalności z większości odtwarzaczy Android stwarza często problemy użytkownikom. W Zidoo X8 ta funkcjonalność została dopracowana znakomicie.

### Wsparcie 3D BD ISO i BD ISO

Preinstalowane KODI(ZDMC) z ZDMC player wspiera odtwarzanie obrazów płyt **3D BD ISO oraz pełnych rip'ów BD-ISO** z menu BD-Lite, dającym możliwość wyboru rozdziału oraz napisów.

### Wejście HDMI IN 2.0 z możliwością nagrywania, streamowania oraz PIP

Zidoo X8 posiada złącze wejściowe pozwalające podłączyć każde źródło HDMI do 4K włącznie z możliwością nagrywania (**tylko źródła niezabezpieczone HDCP**) w jakości do max 1080p. Ponadto źródło wejściowe możemy streamować w ramach sieci lub wyświetlić w ramach funkcji PIP - Picture in Picture.

### Sterowanie z urządzeń mobilnych Android

Zarządzanie urządzeniem jest możliwe z poziomu telefonu/tabletu z systemem Androidem dzięki aplikacji Box RC.

### Bogactwo portów

Porty zewnętrzne: HDMI 2.0a out, HDMI 2.0 input, kompozyt AV, TOSLINK, Bluetooth 4.0, 1xUSB 3.0, 2xUSB 2.0, karta microSD, RJ45.

### Wysokiej jakości podzespoły

Produkty firmy Zidoo charakteryzują się niebywałą dbałością o szczegóły oraz niezawodnością. Odtwarzacz zamknięty jest w eleganckiej czarnej, plastikowej obudowie z wyświetlaczem fluorescencyjnym na froncie. Porty zewnętrzne są połączone dla uzyskania wysokiej jakości połączeń.

**Uwaga: Od września 2017 r. brak możliwości zainstalowania aplikacji Netflix z Google Play - przeznaczone są**

**one na dużo mniej wydaje urządzenia z systemem Android TV (instalowanych np. w telewizorach)**

Zalecane jest zainstalowanie dedykowanej aplikacji dostępnej [tutaj](#).

Nie bierzemy odpowiedzialności za poprawne funkcjonowanie oprogramowania firm trzecich, w tym Netflix, Showmax i podobnych w przyszłości oraz wprowadzane przez te firmy zmiany.

**Specyfikacja**

System	Android 6.0 + OpenWRT(NAS)
Procesor	Realtek RTD1295 ARM Cortex-A53 Quad-Core
Grafika	ARM T820 MP3
Pamięć	2GB DDR3
Pamięć masowa	8GB eMMC
WiFi	IEEE 802.11a/b/g/n, 802.11AC, 4.900GHz~5.845GHz (5.0GHz ISM Band) RTK8821
Ethernet	1xRJ-45 (10/100/1000Mbps)
Bluetooth	BT4.0
Wideo	HDR, 10-bit HEVC/H.265 do 4K@60fps, VP9 do 4K@60fps, H.264 do 4K@24fps
Audio	Audio 7.1
USB	1 x USB3.0, 2 x USB2.0
Zasilanie	12V/3A
Interfejsy	1 x Slot kart SD do 32GB 1 x Odbiornik IR 1 x Wyjście Kompozyt Wideo 1 x S/PDIF (2CH, 5.1CH) 1 x Wyświetlacz VFD
Zawartość	Odtwarzacz SX8 Pilot Kabel HDMI Zasilacz