

Link do produktu: <https://hollex.pl/mini-pc-android-zidoo-z1000-p-4483.html>

Mini PC Android Zidoo Z1000



Cena	1 390,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	RECM4483

Opis produktu

Zidoo Z1000 to najnowszy odtwarzacz sieciowy **4K UHD** z rodziny Android TV Box marki Zidoo. Posiada wydajniejszy procesor Realtek1296DD, nowszy system Android7.1 i wiele ulepszonych funkcji.

Najważniejsze cechy wideo:

- Wsparcie pełnego 4K 60Hz na złączu HDMI 2.0a, HDR / HDR10, 10-bitowa głębia kolorów, 1,07 miliarda kolorów.
- Nowa technologia optymalizacji jakości obrazu i zoptymalizowany algorytm konwersji z HDR do SDR pozwala dokładnie odtworzyć oryginalne kolory podczas odtwarzania 4K HDR, również bez telewizora HDR. Rozwinięta funkcja mapowania SDR HDR.
- Dokładne i automatyczne przełączanie klatek i rozdzielczości (23,976,59,94,25,30,50,60).
- Sprzętowe dekodowanie wideo H.265/HEVC 10bit.
- Pełne menu nawigacyjne Blu-Ray (również UHD) oraz DVD.
- Rozbudowana funkcja edycji sposobu wyświetlania napisów, rozmiaru, koloru, czcionki. Wsparcie pobierania napisów online. Obsługa efektów specjalnych w napisach SUP i ASS.
- Funkcja Zidoo Poster Wall. Automatyczna klasyfikacja i sortowanie biblioteki filmów, seriali i muzyki.
- Kodi ZDMC i dostęp do sklepu Google Play

Najważniejsze cechy audio:

- Wsparcie pełnego passthrough dźwięku wielokanałowego multichannel HD-Audio, w tym najwyższych formatów Dolby Atmos i DTS:X, jak i downmix stereo.
- Odtwarza natywnie flac 24bit/192kHz przez wyjścia HDMI, optyczne koaksjalne oraz USB - z podłączonym przetwornikiem DAC.
- Obsługa pozostałych bezstratnych formatów audio: SACD, DFF, DSF, APE, FLAC, WAV i itp. Obsługa ścieżki CUE. Obsługa sterowania telefonem komórkowym bez konieczności włączania urządzenia wyświetlającego obraz w celu słuchania muzyki.
- Tylko w Zidoo częstotliwość próbkowania dźwięku na złączu SPDIF - 192KHz. Pierwszy raz przekroczono granice możliwości Android.
- Wsparcie Tidal HiFi 192kHz - należy zainstalować z pliku APK.
- Odtwarza SACD - konwersja do 176 kHz.

Funkcjonalność:

- Firma Zidoo jest jednym z największych dostawców urządzeń z procesorami Realtek. W wyniku współpracy obu firm i zbierając doświadczenia setek tysięcy użytkowników stworzono wydajny i zoptymalizowany układ 1296
- Nowy, ulepszony, czterordzeniowy procesor Realtek 1296, 2GB pamięci, 16GB pamięci wbudowanej eMMC, karta sieciowa LAN Gigabit, WiFi w standardzie 802.11ac 2T2R 867 Mb/s oraz Bluetooth 4.2.
- **W porównaniu do serii Z producent dokonał optymalizacji możliwości sprzętowych odtwarzacza**
- System Android 7.1 oraz pracujący równolegle OpenWRT z funkcją NAS i klienta torrent
- **Nakładka na system w wersji Premium - znana z modeli z serii X20.**
- **Nowa, elegancka, czarna wykonana z aluminium obudowa.**
- Duży wyświetlacz LED.
- Bogactwo interfejsów: 1x Kieszka SATA 3.0 3,5", 1x złącze zewnętrzne SATA 3.0, 2x USB 2.0, 2x USB 3.0, 1x Spdif Toslink, 1x Spdif Coaxial, 1x kompozyt wideo, 1x RCA Audio (lewy i prawy), 1x RS232, 1x wyjście HDMI OUT 2.0a, 1x

wejście HDMI IN 2.0.

- Niezależne porty SATA 3.0. Opatentowane rozwiązanie metalowej kieszeni na dysk HDD.
- Nowy, ulepszony moduł WiFi 2T2R MIMO obsługuje szybkość do 867 Mb/s.
- Inteligentna regulacja temperatury, wydajny wentylator.
- Możliwość zdalnego sterowania z telefonów, tabletów czy komputera PC (telewizor nie musi być uruchomiony)
- Wsparcie HTTP, RS232(on/off), Control4
- Wsparcie protokołów sieciowych: NFS, UPNP, DLNA, SMB V2, SMB V1
- Wejście HDMI, możliwość podłączenia drugiego źródła z funkcją PIP i streamowaniem w sieci
- Ergonomiczny, podświetlany pilot IR z funkcją uczenia się komend.

Wyższa wydajność

Dzięki wykorzystaniu nowego układu Realtek 1296DD wydajność Zidoo Z1000 jest o 30% wyższa niż poprzedniej generacji urządzeń. Z1000 posiada więcej możliwości podłączeń oraz został wyposażony w nowy silnik optymalizacji obrazu i silnik konwersji HDR do SDR.

Super Performance

Z1000 is a wonderful 4K UHD media player with the best performance based on the upgraded version of Realtek 1296DD. Compared to previous generation chipset, it has 30% better performance, more powerful peripheral expansion capabilities, a new image optimization engine and HDR to SDR conversion engine.



4K
ULTRA HD

HDR
High-Dynamic
Range

3D
3 Dimensions

H.265 10bit

HDMI 2.0

Nowa czarna obudowa i wyświetlacz

Obudowa Z1000 jest wykonana z eleganckiego, szczotkowanego aluminium w kolorze czarnym. Na panelu frontowym otrzymujemy duży, czytelny wyświetlacz LED, z możliwości regulacji jasności lub całkowitego wyłączenia.

Ingenuity Design

With all-aluminum alloy body, the surface of Z1000 adopts oxidized sandblasting and drawing process. Equipped with large and stylish front LED display, you can see all kinds status on display, and also can set brightness or turn on/off it, which combines practicality and appreciation.



Opatenowane rozwiązanie z kieszenią na dysk HDD

Opatentowany system kieszeni na dysk HDD SATA 3,5". Po delikatnym odchyleniu klapki kieszeni, w wygodny sposób można wymontować dysk.

Hidden NSS Patented Metal HDD Bay

Z1000 is equipped with a hidden NSS patented metal HDD bay. Once turning over the cover plate, hard drive space will show up. You can enjoy a wonderful audio and video experience with local resources.



Nowy moduł WIFI i szybka pamięć

Ulepszone WiFi 2T2R MIMO obsługuje szybkość do 867 M/s, pozwalając na szybką i stabilną pracę w sieci. Z1000 ponadto posiada 2GB pamięci RAM i wbudowaną pamięć masową o pojemności 16GB eMMC.

Dużo możliwości połączeń

Opatentowany system kieszeni na dysk HDD SATA 3,5" oraz bogactwo interfejsów, w tym drugi slot SATA 3.0, dwa szybkie złącza USB 3.0, dwa złącza USB 2.0, Gigabit LAN, SPDIF Toslink/Coaxial, RCA analog audio (L/R), RCA kompozyt, HDMI 2.0a, HDMI 2.0 IN, RS232, sprawiają że odtwarzaczowi Zidoo nic nie brakuje.

Multiple Ports

SATA2 0*2, USB 2.0*2, USB 3.0*2, optical*1, coaxial*1, AV video output*1,
left/right channel output*1, RS232*1, HDMI OUT 2.0*1, HDMI 2.0*1



Współpraca Zidoo i Realtek

Firma Zidoo jest jednym z największych dostawców urządzeń z procesorami Realtek. W wyniku współpracy obu firm i zbierając doświadczenia setek tysięcy użytkowników stworzono wydajny i zoptymalizowany układ 1296

Najnowsze technologie i zapewnienie jakości

Jakość jest siłą napędową wielkich projektów. ZIDOO przywiązuje dużą wagę do jakości swoich produktów, w których wykorzystano najwyższej jakości komponenty elektroniczne zgodne ze standardami środowiskowymi na całym świecie. Z1000 ma nie tylko stabilną strukturę, ale również dobre właściwości odprowadzania ciepła np. płyta główna wykorzystuje technologię opadów złota, co gwarantuje żywotność produktu.

Super Powerful Chipset

Benefited from the deep cooperation between ZIDOO and REALTEK, valuable experience based on REALTEK 1296 for nearly two years and hundreds of thousands of feedback from users, Z1000 gathers with hundreds of optimization.



1295

1296DD

Performance **+30%**

Funkcjonalny pilot z funkcją uczenia się

Podświetlany, w pełni funkcjonalny pilot z funkcją uczenia się komend IR. Wygodne, zdalne sterowanie "bez martwego kąta".

Bogate wsparcie protokołów pracy w sieci

Obsługa NFS, SMB V2, SMB V1, DLNA UPNP i wielu innych protokołów sieciowych sprawia, że Z1000 może z powodzeniem pracować w każdej sieci.

Full-function Backlight Remote Control

Z1000 comes with standard full-function infrared learning three-in-one remote control, remote control without dead angles, control as you wish.



Android 7.1 i OpenWRT

Nowy system Android pozwolił zbudować inteligentny system operacyjny, który lepiej zrozumie potrzeby użytkownika. Urządzenie posiada również system OpenWRT pozwalający na korzystanie z urządzenia jako z serwera NAS z m.in. klientem Torrent. Więcej: www.openwrt.org. Nowy interfejs jest zdecydowanie wygodniejszy w obsłudze, bardziej responsywny i przyjazny użytkownikowi.

Prawdziwa przyjemność z 4K 60Hz. Wsparcie HDR i 10bitowej głębi kolorów.

Nowa technologia optymalizacji jakości obrazu oraz sprzętowe 4K 60Hz pozwala uzyskać najwyższą jakość obrazu z możliwością korekcji. Wsparcie kodeka H.265 / HEVC 10bit i automatyczne przełączanie rozdzielczości oraz klatkażu (23,976,59.94,25,30,50,60). Z1000 posiada zoptymalizowany algorytm konwersji HDR, pozwalający dokładnie odtworzyć oryginalne kolory podczas odtwarzania 4K HDR, nawet nie posiadając telewizora HDR. Obsługuje również funkcję mapowania SDR HDR.

4K UHD Enjoyment

Z1000 has a new image quality optimization engine technology, true 4k 60P decoding, H.265/HEVC 10bit hard solution accurate frame rate switching and automatic resolution switching (23.976, 59.94, 25, 30, 50, 60)

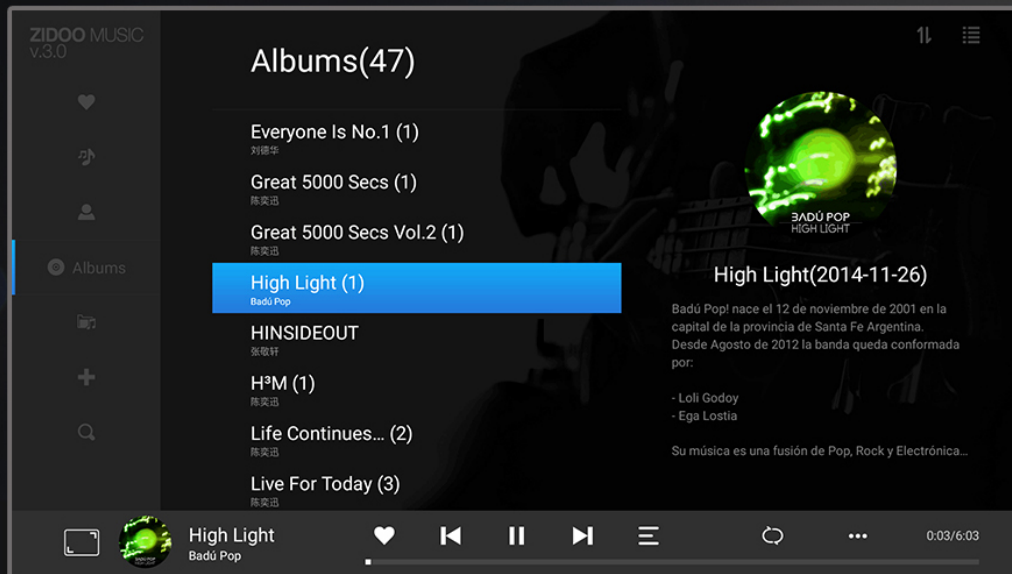


Nowy odtwarzacz muzyczny

Zidoo music player 3.0 posiada nowy interfejs użytkownika i obsługuje natywnie SACD, DFF, DSF, APE, FLAC, WAV i inne bezstratne formaty audio. Posiada wsparcie CUE razem z wyświetlaniem listy i equalizerem. Automatycznie pobiera okładki albumów i teksty piosenek. Interfejs jest prosty, schludny i wygodny w obsłudze.

Music Player 3.0

Z1000 is equipped with ZIDOO music player 3.0, supports native SACD, DFF, DSF, APE, FLAC, WAV and other lossless audio formats, also supports CUE track, CUE list display and a variety of EQ effects; It could automatically read album cover, high-accuracy match lyrics. Also equipped with user-friendly interface with full-featured features which is simple and appealing.

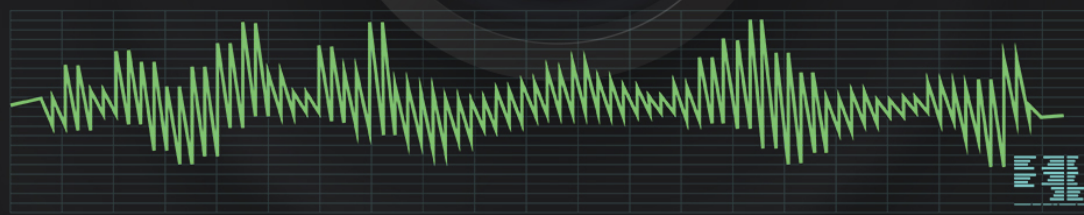


Natywna obsługa Hi-Fi 192KHz

Zidoo jako pierwszy producent odtwarzaczy Android zniósł ograniczenia systemu w kwestii częstotliwości próbkowania. Cała seria modeli Z wspiera natywnie 192KHz na złączach cyfrowych.

Native Music Supported Listen to Whatever You Want

Z1000 breaks through Android SRC limit, audios display 192KHz high sampling rate Hi-Fi audio output. Supporting mobile phone control to listen to music.



Poster wall - centrum zarządzania filmami

Zidoo opracowało jeden z najlepszych na rynku UI do zarządzania filmami - Poster Wall. Automatycznie pobiera okładki do filmów i seriali, razem z opisami, obsadą i ocenami. Pozwala na kategoryzowanie materiałów, szybkie wyszukiwanie czy edycję.



Unique Automatic Poster wall

Z1000 comes with an unparalleled automatic scanning poster wall, automatically categorizing series of movies and TV shows, and customizing layouts.

Rozbudowana funkcja edycji sposobu wyświetlania napisów

Z1000 pozwala na edycję rozmiaru napisów, koloru, czcionki. Wspiera pobieranie napisów online i obsługa efektów specjalnych w napisach SUP i ASS.

Pełne menu nawigacyjne Blu-Ray

Odtwarzacze Zidoo jako pierwsze na rynku zaczęły wspierać odtwarzanie plików Blu-ray razem z menu nawigacyjnym UHD Blu-ray, zarówno z plików ISO, jak i struktury. Doświadczaj oglądania kompletnych filmów Blu-Ray i DVD z dostępem do wszystkich materiałów, jak na fizycznym odtwarzaczu płyt, z wyborem rozdziałów, scen, alternatywnych zakończeń, dodatków czy kończąc na wyborze ścieżki audio i napisów.

Native Blue-Ray navigation

Z9S supports playing the original Blu-ray disc files, and it is the first to support the UHD Blu-ray original navigation menu. The original blue ray playing experience is authentic, and more complete movies are watched

The Blue-ray navigation function allows users to easily operate the audio-visual content



PLAY MOVIE SCENE SELECTIONS AUDIO SUBTITLES

Zdalne sterowania z każdego telefonu, tabletu czy komputera PC z przeglądarką web.

Zidoo Control Center to dostępny z przeglądarki interfejs służący do wygodnego sterowania odtwarzaczem w sieci. Posiada funkcję pilota oraz pozwala przeglądać biblioteki filmów czy muzyki lub uruchamiać aplikacje. Świetnym rozwiązaniem dla fanów muzyki będzie sterowanie odtwarzaczem muzycznym bez konieczności włączania telewizora. Ponadto Zidoo pozwala na sterowanie HTTP, RS232(on/off) oraz Control4.

Support for Multi-protocol Control

Z1000 supports multiple ways to control like HTTP, RS232 (controllable on/off status), and control 4.



Pełne wsparcie dźwięku wielokanałowego

Z1000 wspiera pełne passthrough dźwięku wielokanałowego multichannel HD-Audio, w tym najwyższe formaty Dolby Atmos i DTS:X, passthrough jak i downmix.



Specyfikacja:

Chipset: REALTEK RTD1296DD
Maksymalna rozdzielczość: 4K60
Architektura CPU: ARM CORTEX A53
Ilość rdzeni: 4
Taktowanie: 2 GHz
GPU: MALI-T820MP3
System: ANDROID 7.1 + OPENWRT
RAM: 2GB
Pamięć wbudowana: 16GB
Kieszeń HDD: 1x 3.5" SATA 3.0
USB 2.0: 2
USB 3.0: 2
Inne: SATA 3.0 zewnętrzne
Bluetooth: Tak. 4.1
Połączenie sieciowe: 1xRJ45, Gigabit Ethernet
WiFi: DUAL-BAND 802.11 A/B/G/N/AC 2X2 MIMO

HDMI wyjście: 1x HDMI 2.0A
HDMI wejście: 1x HDMI
Composite Video: 1
Stereo L/R Audio: 1
S/PDIF Toslink: 1
S/PDIF Coaxial: 1
RS-232: 1
Kodeki Video: HDR, 10-BIT HEVC/H.265 do 4K@60FPS, VP9 do 4K@60FPS, H.264 do 4K@24FPS
Kodeki Audio: Wsparcie HD Audio multichannel passthrough i downmix do stereo
3D SBS: Tak
3D Top Bottom: Tak
3D Frame Packing: Tak
Blu-Ray 3D: Tak
DVD ISO: Tak
Blu-Ray ISO: Tak
Dolby Digital (AC3) Downmix: Tak
Dolby Digital (AC3) Passthrough: Tak

Dolby TrueHD Downmix: Tak
Dolby TrueHD Passthrough: Tak
DTS Downmix: Tak
DTS Passthrough: Tak
DTS-HD MA Downmix: Tak
DTS-HD MA Passthrough: Tak
Kodi: w wersji ZDMC – instalowany oddzielnie
Google Play: Tak – instalowany oddzielnie
Wentylator: Tak
Pilot: IR
Długość (mm): 350
Głębokość (mm): 240
Wysokość (mm): 75
Masa (kg): 3,6
Zasilacz: 100~240 AC 50/60Hz
Zestaw: 1x Odtwarzacz, 1x Pilot, 1x Kable HDMI, 1x Zasilacz, 1x Kabel zasilający, 2x Anteny WiFi, 1x Instrukcja