

# WOO • AUDIO

Exceptional Handcrafted Audio Components

## INSTRUKCJA OBSŁUGI

## WZMACNIACZ AUDIO DAC

## WOOAUDIO WA11



[www.woaudio.pl](http://www.woaudio.pl)

V1.0

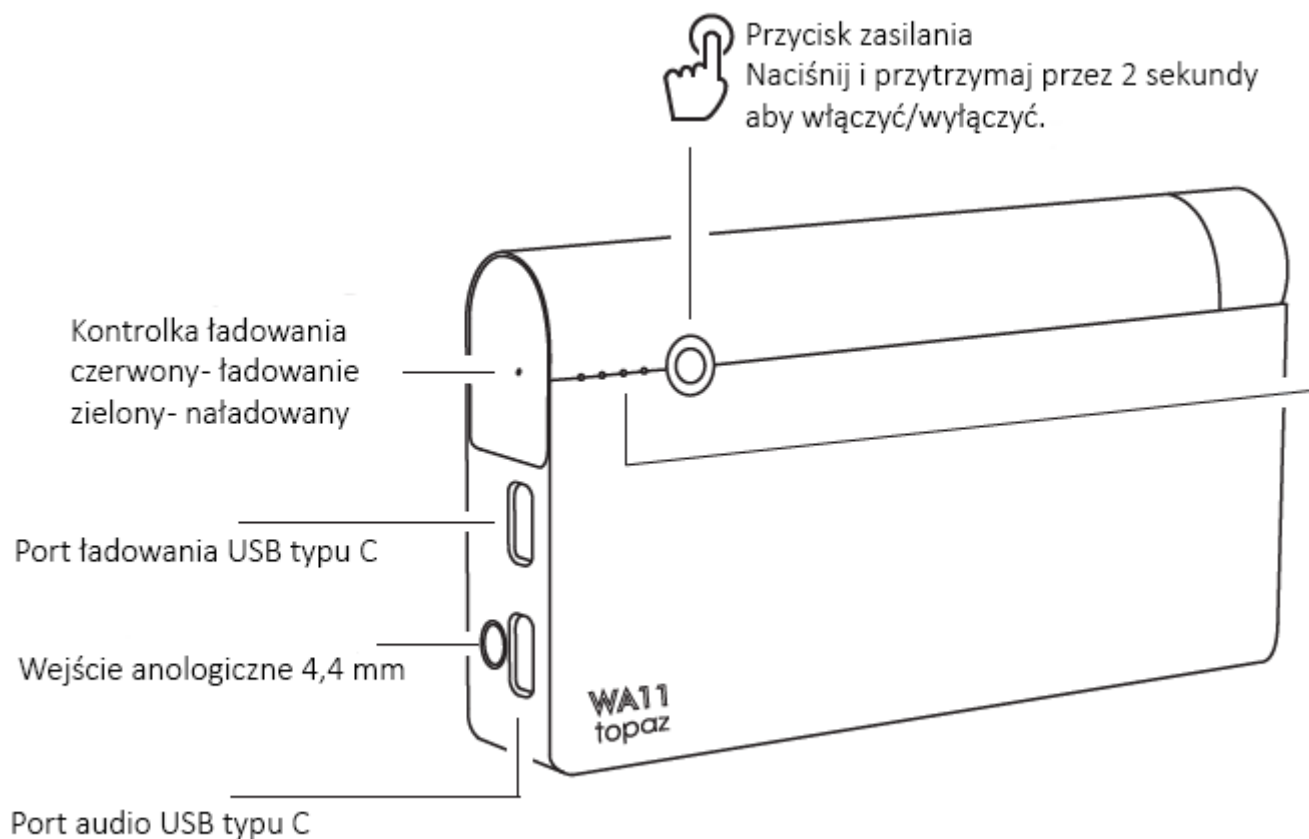
## Środki ostrożności

1. Zainstaluj urządzenie w dobrze wentylowanym pomieszczeniu chłodnym, suchym, czystym - z dala od bezpośredniego światła słonecznego, źródeł ciepła, wibracji, kurzu, wilgoci lub zimna.
2. Nie wystawiaj urządzenia na nagłe zmiany temperatury z zimna na gorącą i nie umieszczaj tego urządzenia w otoczeniu o wysokiej wilgotności (np. w pokoju z nawilżaczem), aby zapobiec kondensacji wewnątrz urządzenia, które może spowodować porażenie prądem, pożar, uszkodzenie do jednostki lub obrażeń ciała.
3. Na powierzchni urządzenia, NIE STAWIAJ:
  - Innych elementów, ponieważ mogą spowodować uszkodzenie lub odbarwienie na powierzchni tego urządzenia
  - Płonących przedmiotów (np. świece), ponieważ mogą spowodować pożar, uszkodzenie urządzenia lub obrażenia ciała.
  - Pojemników z zawartym w nich płynem, ponieważ mogą spaść, a ciecz wylać, co może spowodować porażenie prądem użytkownika lub uszkodzenie urządzenia.
  - Nie przykrywaj urządzenia gazetą, obrusem, zasłoną itp., aby nie blokować wentylacji. Jeżeli temperatura wewnątrz urządzenia wzrośnie, może to spowodować pożar, uszkodzenie urządzenia lub obrażenia ciała.
4. Nie używaj siły na przełącznikach, pokrętkach i / lub przewodach.
5. Używaj czystej, suchej szmatki.
6. Nie należy modyfikować ani naprawiać tego urządzenia. Skontaktuj się z wykwalifikowanym personelem serwisowym WOOAUDIO, w razie potrzeby.
7. Jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas (np. podczas urlopu), odłącz kabel zasilający od gniazda ściennego.
8. Przed przemieszczaniem urządzenia, odłącz kabel zasilający od gniazdka.
9. Używaj tylko napięcia określonego w tym urządzeniu. (230V) Używanie tego urządzenia z wyższym napięciem niż podane jest niebezpieczne i może spowodować pożar, uszkodzenie urządzenia lub obrażenia ciała. WOOAUDIO nie będzie ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody wynikające z użytkowania urządzenia z napięciem innym, niż podane.
10. Aby uzyskać dodatkową ochronę dla tego produktu podczas burzy z piorunami lub gdy jest pozostawiony bez nadzoru i nieużywany przez dłuższy czas, odłącz go od gniazda ściennego. Zapobiegnie to uszkodzeniu produktu z powodu wyładowań atmosferycznych i linii wysokiego napięcia.

## Uwaga!

Trzymaj produkt z dala od dzieci. Unikaj czyszczenia za pomocą ściernych podkładek lub rozpuszczalników, takich jak rozcieńczalnik, benzen lub alkohol do wycierania. Aluminiowa obudowa może wgniatać, rysować lub deformować się w przypadku niewłaściwego użytkowania lub upuszczenia. Nieprawidłowe przechowywanie lub użytkowanie WA11 może unieważnić gwarancję fabryczną.

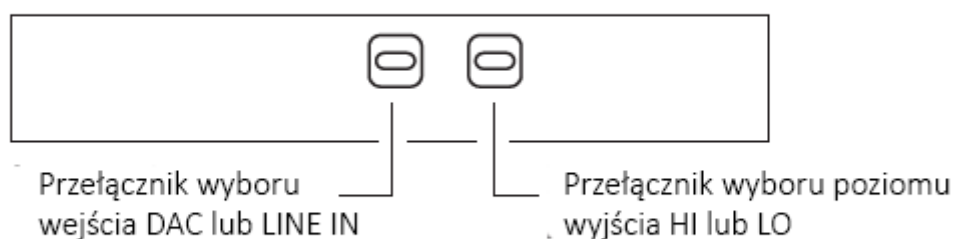
## Opis urządzenia



### Diody stanu baterii

Naładuj akumulator, podłączając WA11 do dostarczonej ładowarki USB, niezależnie od tego, czy jest on włączony, czy wyłączony. Jednak bateria ładuje się szybciej, jeśli urządzenie jest wyłączone. Gdy jest włączony możesz monitorować poziom naładowania baterii za pomocą diod LED stanu baterii.

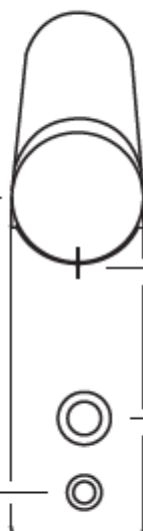
Gdy wszystkie cztery diody LED nie świecą, akumulator jest rozładowany i należy go naładować.



Kontrola głośności

Uwaga! normalne jest krótkie usłyszenie szumu, gdy pokrętko głośności jest obrócone z pozycji minimalnej

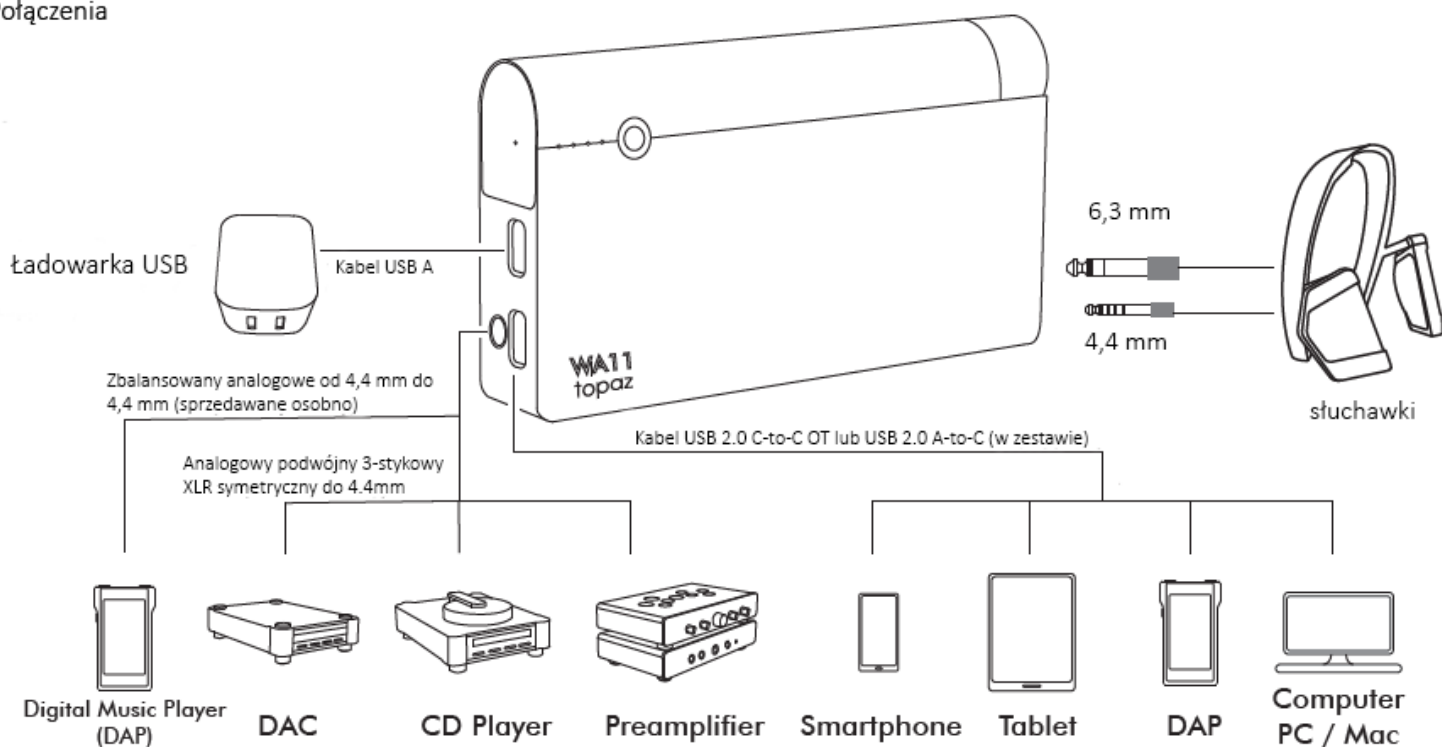
Wyjście słuchawkowe:  
zrównoważone 4,4 mm



Wskaźnik poziomu

Wyjście słuchawkowe:  
niezrównoważone 6,3 mm

## Połączenia



## W zestawie

- 1 szt urządzenia WA11
- 1 szt kabel USB 2.0 typu A do typu C
- 1 szt kabel USB 2.0 typu C do typu C OTG
- 1 szt etui ochronne Alcantara
- 1 szt ładowarki USB
- 1 szt adapter wtyczki zasilającej
- 1 szt instrukcja obsługi

## Specyfikacja

- W pełni zbalansowany, zasilany bateryjnie wzmacniacz słuchawkowy / przetwornik cyfrowo-analogowy
- Wzmacniacz o wysokiej mocy i wysokiej wierności
- Maksymalna moc wyjściowa: 1,2 W przy 30 Ohm
- Impedancja wyjściowa: 1 Ohm na obu wyjściach słuchawek
- Pasmo przenoszenia: 10 Hz do 200 kHz (-1 dB)
- Stosunek sygnału do szumu: 118 dB
- Wejście: zbalansowane 4,4 mm (LINE) / USB 2.0 typu C (audio), USB-C 2.0 (ładowanie)
- Wybierany przez użytkownika poziom mocy Hi lub LO
- Wybrane przez użytkownika wejście DAC lub LINE
- Wyjście: zrównoważone 4.4 mm / niezrównoważone TRS 6,3 mm (zalecane dla pełnowymiarowych słuchawek)
- Odtwarzanie muzyki w wysokiej rozdzielczości do 24 bitów / 384 kHz
- DSD przez DoP (do DSD128 lub 5,6 MHz)
- Akumulator: Litowo-jonowy 2x Panasonic 18650 24Wh 2x 47,5g
- Do 6 godzin ciągłego odtwarzania
- Ładowarka USB-A 100-240 V z adapterami
- Wymiary produktu: 155x85x27 mm
- Waga produktu: 455 g

## Deklaracja zgodności UE



Niniejszym Producent: WooAudio New York Inc. oświadcza, że to urządzenie spełnia zasadnicze wymagania i inne stosowne przepisy dyrektywy 2014/30/EU, 2011/65/EU, 2014/35/EU, 2012/19/EU.

## Właściwa utylizacja i recykling odpadów



Symbol przekreślonego kontenera na odpady umieszczany na sprzęcie oznacza, że zużytego sprzętu nie należy umieszczać w pojemnikach łącznie z innymi odpadami. Składniki niebezpieczne zawarte w sprzęcie elektronicznym mogą powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku naturalnym, jak również działać szkodliwie na zdrowie ludzkie.

Użytkownik, który zamierza pozbyć się zużytego urządzenia ma obowiązek przekazania go zbierającemu zużyty sprzęt. Kupujący nowy sprzęt, stary, tego samego rodzaju i pełniący te same funkcje można przekazać sprzedawcy. Zużyty sprzęt można również przekazać do punktów zbierania, których adresy dostępne są na stronach internetowych gmin lub w siedzibach urzędów.

Gospodarstwo domowe pełni bardzo ważną rolę w prawidłowym zagospodarowaniu odpadów sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Przekazanie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego do punktów zbierania przyczynia się do ponownego użycia recyklingu bądź odzysku sprzętu i ochrony środowiska naturalnego.

Jeżeli produkt posiada baterie, to niniejsze oznaczenie na baterii, w instrukcji obsługi lub opakowaniu oznacza, że po upływie okresu użytkowania baterie, w które wyposażony był dany produkt, nie mogą zostać usunięte wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych i należy je przekazać do odpowiednio do tego przeznaczonego pojemnika lub punktu zbierania odpadów

Wyprodukowano w USA.

Producent: Woo Audio New York Inc.

22-19 41<sup>st</sup> Avenue, Suite 502

Long Island City, NY 11101, USA

Phone:+1 917 773 8645, Website: <http://www.woaudio.com>

IMPORTER: MIP sp. z o. o.

Al. Komisji Edukacji Narodowej 36/112B, 02-797 Warszawa.

[www.mip.bz](http://www.mip.bz)

Aktualny kontakt do serwisu znajduje się na stronie [www.woaudio.pl](http://www.woaudio.pl)

© Wszelkie prawa zastrzeżone. Tłumaczenie i opracowanie na język polski MIP.

v1.0#IOC

# EU declaration of conformity

(No S19030403001001)

We, the undersigned Manufacturer:

**Woo Audio New York Inc.**

22-19 41<sup>st</sup> Avenue, Suite 502  
Long Island City, NY 11101, USA

hereby declare under our sole responsibility that the product:

Type: Headphone Amplifier

Model (details): WA11 TOPAZ  
(ID: 1436)

Trademark: WOOAUDIO

is in conformity with Directive(s):

2011/65/EU (ROHS), 2014/30/EU (EMC), 2014/35/EU (LVD), 2012/19/EU (WEEE)

The Technical Construction File required by the Directive(s) is maintained at the corporate headquarters of Woo Audio.New York Inc., 22-19 41<sup>st</sup> Avenue, Suite 502 Long Island City, NY 11101, USA

The undersigned hereby declares, on behalf of the Woo Audio New York Inc.



Jack Wu, Owner  
Manufacturer signature,:

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Jack Wu'.

Date: Oct 1, 2019