

S.M.S.L

VMV

INSTRUKCJA OBSŁUGI

WZMACNIACZ STEREO HI-END

SMSL VMV A2



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, zastoną 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 SMSL, 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. SMSL 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.

Cechy kluczowe:

- Najnowszy układ DSP oraz układ wzmacniacza ST o wysokiej mocy, zapewniające zniekształcenia poniżej 0,0008%
- USB wykorzystujące 16-rdzeniowy procesor XMOS, obsługujące natywne DSD512 i 32-bit 768 kHz
- Wyjście przedwzmacniacza superbasowego do podłączenia aktywnych subwooferów w system audio 2.1.
- Wbudowanych wiele trybów EQ i regulacja tonów wysokich / niskich dla łatwego dopasowania różnych głośników i muzyki.
- Najnowszy Bluetooth obsługujący LDAC, APTX/HD, SBC, AAC oraz najwyższy w branży audio format UAT 24bit/192kHz.
- Obudowa ze stopu aluminium obrabiana CNC, technologią anodowania i fazowania.
- Kolorowy ekran LCD wraz z nowo opracowanym interfejsem użytkownika, w pełni funkcjonalny pilot w zestawie.
- Komponenty klasy audiofilskiej.
- Wysokiej jakości pozłacane terminale wejściowe i wyjściowe.
- Idealny obwód zabezpieczający przed przegrzaniem, przetężeniem itp.
- Wysokiej klasy układ zasilania.

Pilot

Zainstaluj 2 baterie CR2032 lub BR2032 zgodnie z instrukcjami.

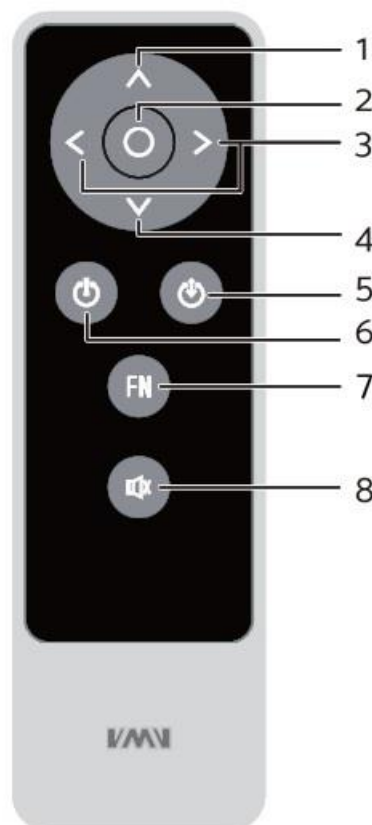
Używając pilota, skieruj go w stronę odbiornika sygnału zdalnego sterowania na jednostce głównej z odległości 5 m lub mniejszej. Nie umieszczaj przeszkód między jednostką główną a pilotem.

Pilot może nie działać, jeśli odbiornik sygnału zdalnego sterowania na urządzeniu jest wystawiony na bezpośrednie działanie promieni słonecznych lub jasnego światła. W takim przypadku spróbuj przesunąć urządzenie.

Należy pamiętać, że użycie tego pilota może spowodować niezamierzone działanie innych urządzeń, które mogą być sterowane przez infra.

Działanie pilota

1. Głośność +
2. Menu
3. Funkcja przełączania
4. Głośność -
5. Wybór wejścia
6. Włączanie / wyłączenie
7. Bluetooth
8. Wyciszenie

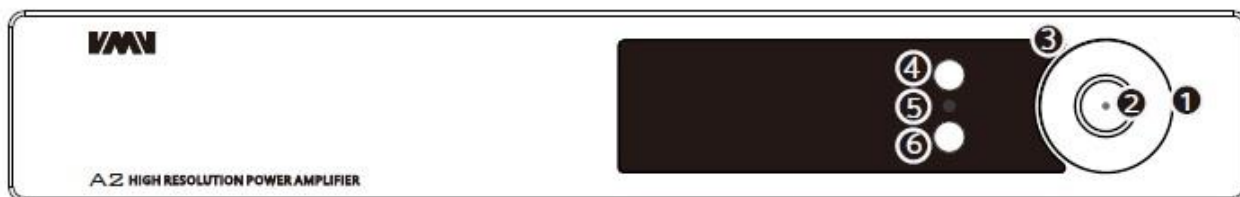


Instalacja baterii

1. Znajdź komorę baterii z tyłu pilota.
2. Obróć wieczko komory baterii w lewo.
3. Wyjmij starą baterię (jeśli się tam znajduje).
4. Ze stroną dodatnią skierowaną do siebie, włóż nową baterię 3 V CR2032 lub BR2032.

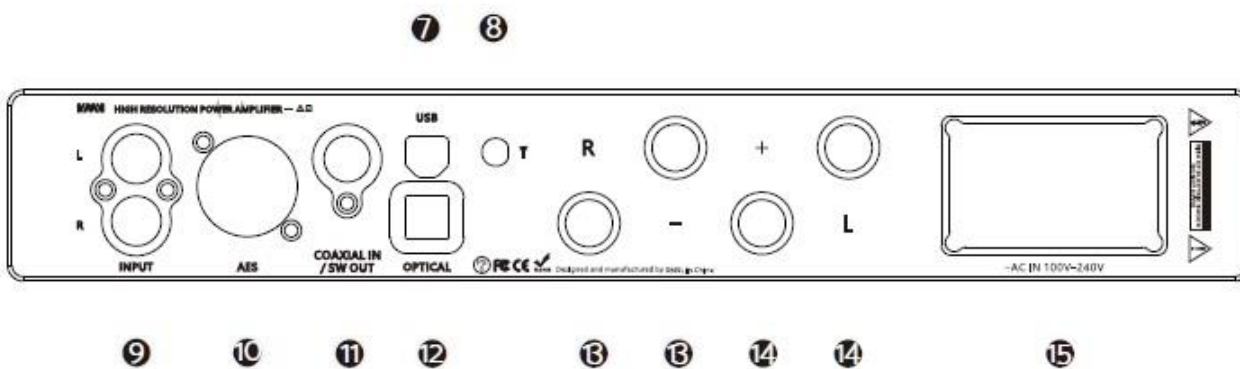
Oznaczenie części i funkcji

Panel przedni



1. Pokrętko wielofunkcyjne (regulacja głośności, poruszanie się po menu, przycisk: menu/enter, przytrzymanie: powrót)
2. Wskaźnik LED
3. Wyświetlacz
4. Przełącznik wyboru wejścia / Włączanie / Wyłączanie (naciśnij i przytrzymaj)
5. Czujnik pilota
6. Przełącznik Bluetooth

Panel tylny



7. Wejście USB
8. Złącze anteny Bluetooth
9. Wejście liniowe niezbalansowane
10. Wejście AES/EBU
11. Wyjście subwoofera / wejście koaksjalne
12. Wejście optyczne
13. Wyjście prawego głośnika
14. Wyjście lewego głośnika
15. Złącze zasilania (100V-240V AC)

Sposób działania

Ekran główny

1. Wskazanie wybranego wejścia
2. Głośność
3. Stan wejścia



Menu obejmuje 10 stron ustawień

1. WEJŚCIE
2. EQ
3. BASY
4. WYSOKIE TONY
5. GŁOSNOŚĆ SUBWOOFERA
6. ODCIĘCIE SUBWOOFERA
7. INFORMACJE
8. SPDIF SENSE
9. WYGASZANIE EKRANU
10. JASNOŚĆ WYŚWIETLACZA

Wejścia

1. AUX (ANALOG)
2. USB AUDIO
3. OPTYCZNE
4. KOAKSJALNE
5. AES/EBU
6. BLUETOOTH

Ustawienia EQ

- Flat/OFF
- Rock
- Soft Rock
- Jazz
- Classical
- Dance
- Pop
- Soft
- Hard

Party
Vocal
Hip-Hop
Dialog
Bass Boost 1 do 3
Loudness 1 do 16

Ustawienie basów i tonów wysokich

Każde z nich w zakresie regulacji: -10dB ~ +10dB

Gdy tryb EQ jest ustawiony w trybie Direct lub innym trybie, zmiana basów / wysokich spowoduje zmianę EQ na tryb Tone.

Regulacja głośności subwoofera

Zakres regulacji: -30dB ~ +10dB

Odcięcie subwoofera

1. 70Hz
2. 80Hz
3. 90Hz
4. 100Hz
5. 110Hz
6. 120Hz
7. 140Hz
8. 160Hz

Informacje

1. Wejście
2. Częstotliwość próbkowania
3. Temperatura

Spdif Sense

Poziom 1 do 8

Wygaszanie ekranu

W zakresie od 5 do 60 sek.

Ekran wybudza się po każdorazowym użyciu pilota lub pokrętle.

Jasność wyświetlacza

W skali od 1 do 6

Obsługa Bluetooth

Ten produkt został wyposażony w przycisk Bluetooth, który jest oznaczony jako FN na pilocie. Funkcje tego przycisku obejmują:

- Krótkie naciśnięcie: przełącza bezpośrednio na wejście Bluetooth, jeśli Bluetooth utraci połączenie, łączy ponowne.
- Długie naciśnięcie: odłącza bieżące urządzenie i zezwala na parowanie z innymi urządzeniami.

Połączenie:

- Krok 1: Przełącz źródło wejściowe w MENU USTAWIENÍ lub naciśnij przycisk Bluetooth na pilocie;
- Krok 2: Włącz funkcję Bluetooth w telefonie komórkowym, wyszukaj „VMV A2”, i dotknij, aby sparować. Gdy telefon wyświetli „połączono”, urządzenie zostało pomyślnie połączone.

Łączenie ponowne:

Po utracie połączenia z A2, na przykład podczas wyjścia i powrotu do domu, niektóre telefony nie połączą się ponownie z A2, jeśli A2 nie został ponownie uruchomiony. Wówczas należy nacisnąć przycisk Bluetooth (FN) na pilocie celem ponownego połączenia.

Czyszczenie parowania:

Naciśnij i przytrzymaj przycisk „Bluetooth” (FN) na pilocie. Po wyczyszczeniu parowania niektóre telefony mogą nie być w stanie wyszukać „VMV A2”. W takim przypadku należy usunąć zapisane w telefonie urządzenie Bluetooth „VMV A2”, a następnie ponownie je wyszukać i sparować.

Przywracanie ustawień domyślnych

Podłącz kabel zasilający jednocześnie naciskając przycisk zasilania, aż do momentu pojawienia się logo na wyświetlaczu.

W zestawie:

- SMSL A2 x1
- Pilot x1
- Kabel zasilający x1
- Instrukcja x1
- Karta gwarancyjna x1

Specyfikacja techniczna:

- Wejścia: USB/optyczne/Bluetooth/koaksjalne/zbalansowane/cyfrowe/liniowe
- THD+D: 0,0008%
- SNR: 115dB
- Separacja kanałów: 108dB
- Moc wyjściowa: 200W x2 (4 Ohm) / 100W x2 (8 Ohm)
- Kompatybilność USB: Windows 7/8/8.1/10, Mac OSX, Linux
- Głębia bitowa: USB/i2S (1bit, 16-32bit), Optyczne/Koaksjalne (1bit, 16-24bit)
- Częstotliwość próbkowania:
 - USB/i2S PCM 44.1-768kHz, DSD 2.8224-22.5792MHz
 - Optyczne/Koaksjalne PCM 44.1-192kHz
- Wymiary: 280 x 43 x 255mm
- Waga: 2,6kg

Deklaracja zgodności UE



Niniejszym Producent, oświadcza, że to urządzenie spełnia zasadnicze wymagania i inne stosowne przepisy dyrektyw według załączonej deklaracji zgodności CE.

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 Chinach.

Producent: Shenzhen ShuangMuSanLin Electronics Co., Ltd.
8th Floor, B6 Building, Jun Feng Industrial Park, FuYong Town, BaoAn District
ShenZhen City, Guangdong Province. China
Website: <http://www.smsl-audio.com>

IMPORTER: MIP sp. z o. o.

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

www.mip.bz Aktualny kontakt do serwisu znajduje się na stronie www.smsl.pl

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

v1.2#M2B

EU DECLARATION OF CONFORMITY

We, the undersigned manufacturer
Shenzhen ShuangMuSanLin Electronics Co., Ltd.
8th Floor, B6 Building, Jun Feng Industrial Park, FuYong Town, BaoAn District
ShenZhen City, Guangdong Province. China

hereby declare under our sole responsibility that the product(s):

Type of Equipment : **DIGITAL AMPLIFIER**
Model Name (Code): **A2**
Trademark : **SMSL .VMV**

is in accordance with the following Directive:
2011/65/EU (ROHS)*, 2014/35/EU (EMC)

and is designed and manufactured with application of the harmonized standards:

I the undersigned, hereby declare that this declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Signed for and on behalf of: Shenzhen ShuangMuSanLin Electronics Co., Ltd.

Printed Name Martin
Function General Manager
Place and Date of issue ShenZhen, August, 02, 2021



** The object of the declaration described above is in conformity with Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment*

Reference Number: A2.20210802