

IEAST

AMP80

INSTRUKCJA OBSŁUGI



Bezprzewodowy wzmacniacz stereo multiroom

ieast.audio © 2021

Witamy w świecie bezprzewodowego Hi-Fi

Szanowny Kliencie

Dziękujemy za wybranie bezprzewodowego wzmacniacza stereo multiroom z serii AudioCast AMP.

Prosimy o uważne przeczytanie niniejszej instrukcji przed instalacją wzmacniacza.

Zawiera ona wszystkie informacje dotyczące bezpieczeństwa i obsługi, których należy przestrzegać, aby zapewnić prawidłowe działanie wzmacniacza. Zdecydowanie zalecamy zachowanie opakowania i instrukcji obsługi do wykorzystania w przyszłości.

Kontakt

<https://ieast.audio>
Strona oficjalna

facebook.com/ieast.audiosystem



twitter.com/ieast_audio



UWAGA

**PRZECZYTAJ TĘ INSTRUKCJĘ PRZED
PODŁĄCZENIEM LUB WŁĄCZENIEM URZĄDZENIA**

Wprowadzenie

AudioCast AMP80 to wzmacniacz klasy D z wejściem Wi-Fi i Bluetooth z wbudowanym układem DAC ESS9023.

Zaprojektowany, aby zapewnić wysokiej jakości rozwiązanie do strumieniowego przesyłania dźwięku, które jest łatwe w instalacji i konfiguracji. Jego zaawansowane funkcje integracji pozwalają na wzmocnienie sygnału audio z telewizora w celu nadawania go do lokalnych głośników.

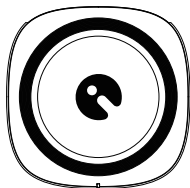
Tryby połączenia bezprzewodowego (Wi-Fi i Bluetooth) zapewniają natychmiastowy dostęp do milionów tytułów muzycznych w wysokiej rozdzielczości. Pozwoli również na wzmocnienie źródeł analogowych, które po prostu podłącza się w trybie przewodowym. Dzięki wbudowanemu Spotify Connect AMP80 umożliwia przesyłanie strumieniowe bezpośrednio z chmury. Rozpocznij transmisję strumieniową z urządzenia mobilnego, a AMP80 będzie odtwarzać zawartość strumieniową bez przerw, nawet jeśli wyłączysz telefon.

Po dodaniu kolejnych produktów IEAST do sieci możesz nawiązać połączenie między różnymi urządzeniami w sieci Wi-Fi. Możesz odtwarzać swoją muzykę we wszystkich pokojach jednocześnie lub inną muzykę w każdym pokoju.

Specyfikacja

Rodzaj urządzenia	Bezprzewodowy wzmacniacz stereo multiroom	
Wejścia	WiFi, Bluetooth V5.0, AUX in, Coaxial in	
Wyjścia	Number of output channels	2
	Power (W / channel) 4 ohms 1 kHz	> 80 W @ 1% THD+N
	Power (W / channel) 8 ohms 1 kHz	> 50 W @ 1% THD+N
	Input Sensitivity	~700 mV - full power
	Maximum input voltage (RMS)	1 V
	Signal to noise ratio (SNR) at THD+N < 1%, f = 1 kHz, Gain = 26 dB	90 dB
	Total Harmonic Distortion THD + N@1 KHz	< 0.1%
Połączenie sieciowe	IEEE802.11 b/g/n 2.4GHz, WIFI 802.11b-g-n HT20 2412-2472MHz EIRP 13,71dBm (23,50mW), WIFI 802.11nHT40 2422-2462MHz EIRP 12,16dBm (16,44mW)	
Formaty audio	APE, FLAC, MP3, WAV, AAC, AAC+, WMA, ALAC, AIFF	
Protokoły strum.	DLNA, Airplay, Spotify connect, Qplay	
Dekodowanie audio	Do 24bit/192KHz	
Rozdzielczość	44.1kHz/24bit	
Ethernet	10/100M	
Sterowanie zdalne	TCP/IP	
Bluetooth	Bluetooth 5.0, BT BLE 2402-2480MHz EIRP -4,26dBm (0,37W) Bluetooth Audio codec: SBC	
Zasilanie	DC:32V/4.75A AC:100-240V ~50/60Hz 2.5A	
Waga	0.32kg	
Rozmiar wzmacniacza	136x134,8x40,1mm (z anteną)	
Rozmiar zasilacza	160x65x33mm	
Kod produktu	SKU:AudioCast AMP EAN:6970504260139	

W zestawie



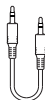
AMP80 x1



Instrukcja x 1



Złącza bananowe x4



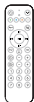
Kabel AUX x 1



Zasilacz 32V/
4.75A x 1



Kabel zasilania AC x 1



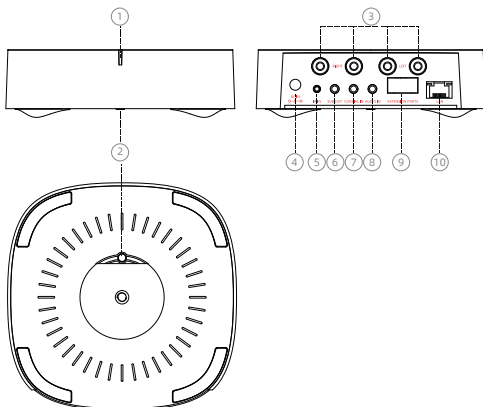
Pilot x 1



Czujnik
podczerwieni x 1

Pilot i zdalny czujnik podczerwieni są akcesoriami opcjonalnymi (należy zakupić osobno).

Interfejsy i funkcje



① -Wskaźnik stanu:

- Włączony: zielony-miga
- Czuwanie: zielony-miga powoli
- Tryb Wi-Fi: zielony-stały
- Bluetooth: niebieski-stały
- AUX in: biały-stały
- Coaxial in: pomarańczowy-stały

② -Połącz: Przycisk wielofunkcyjny

- Krótkie naciśnięcie, aby przełączyć tryb
- Zielone światło - długie naciśnięcie przez 3s: tryb konfiguracji sieci Wi-Fi
- Niebieskie światło - długie naciśnięcie przez 3s: tryb parowania Bluetooth
- Białe światło - długie naciśnięcie przez 3s: Reset do ustawień fabrycznych

③ -Złącza głośnikowe: Do podłączenia głośników pasywnych 4 Ω lub 8Ω

④ -DC: Złącze zasilania 32V/4.75A

⑤ -IR In: Aby korzystać z funkcji pilota zdalnego sterowania, należy najpierw podłączyć odbiornik podczerwieni.

⑥ -SUB out: Do podłączenia subwoofera aktywnego.

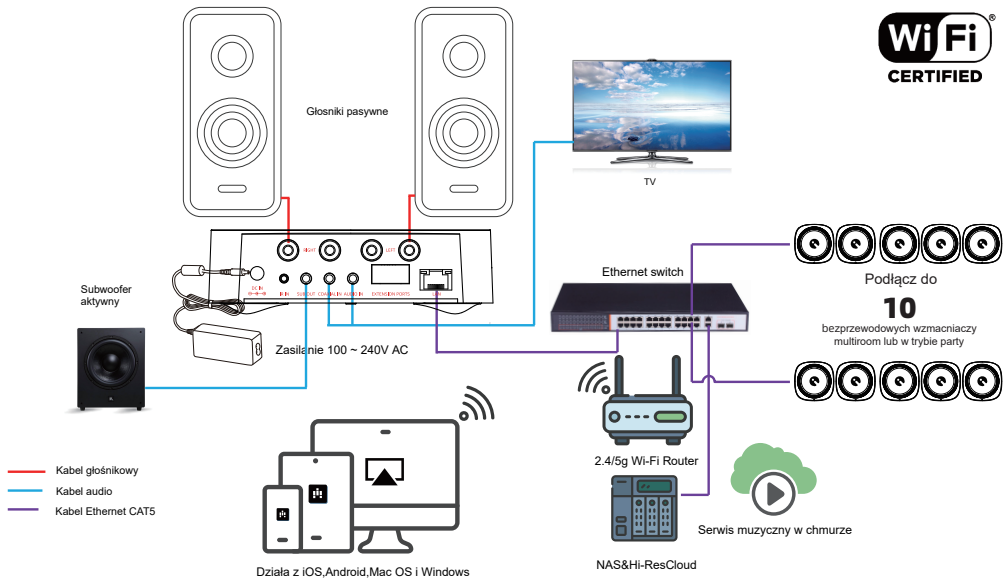
⑦ -Coaxial In: Do zewnętrznego cyfrowego urządzenia wejściowego audio

⑧ -AUX In: Do zewnętrznego wejścia audio

⑨ -EXTENSION PORTS: Złącze rozszerzeń RS232 lub 485 (opcjonalnie).

⑩ -Ethernet: Złącze do kablowego połączenia sieciowego.

Schemat działania



Aplikacja IEAST

Aplikacja IEAST umożliwia podłączenie produktu do sieci za pomocą smartfona lub tabletu i jednoczesne korzystanie z kilku urządzeń naszej marki. Aplikacja jest kompatybilna z telefonami z systemem iOS i Android i można ją pobrać bezpłatnie ze sklepu Google Play i App Store.

Wyszukaj **IEAST Controller** w App Store



Zeskanuj kod QR:



Android

Aplikacja IEAST Controller umożliwia:

- Podłączenie produkt do sieci (BLE lub połączenie bezpośrednie)
- Wybór źródła w swoim produkcie
- Zarządzanie trybem multi-room
- Informacje, jaką muzykę odtwarzasz
- Zarządzanie głośnością dźwięku
- Ustawienie ulubionych programów jako ustawienia wstępne
- Jednoczesne dodawanie i sterowanie innymi produktami IEAST
- Dostęp do ponad 10 000 radiostacji cyfrowych
- Odtwarzanie muzyki z serwisów streamingowych (Spotify, Amazon music, Deezer, Tidal...)

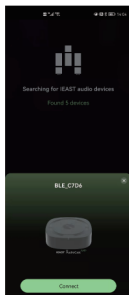
Korzystanie ze wzmacniacza

Pierwsze użycie & konfiguracja przez Wi-Fi (BLE)

- Podłącz zasilanie do wzmacniacza.
- Zielona lampka kontrolna miga i czeka na ciągle zielone światło.
- Upewnij się, że telefon komórkowy lub tablet połączył się z siecią domową 2.4G, a GPS i Bluetooth są włączone.
- Otwórz aplikację IEAST (w przypadku urządzenia z systemem Android system poprosi o pozwolenie na korzystanie z danych GPS i przechowywania plików, kliknij „Akceptuj”, aby kontynuować).

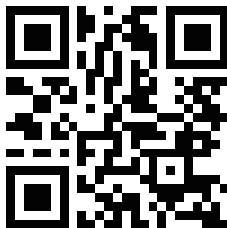
To uprawnienie GPS jest konfigurowane przez Androida do korzystania z BLE. Po zakończeniu konfiguracji możesz przejść do ustawień systemowych i je wyłączyć. Zezwolenie na przechowywanie plików to zezwolenie IEAST na dostęp do plików audio przechowywanych w telefonie komórkowym.

- Aplikacja IEAST wyświetli wszystkie urządzenia IEAST, które można skonfigurować, wybierz żądane urządzenie.
- Aplikacja IEAST zaleci sieć 2.4G, do której podłączony jest obecny telefon komórkowy lub tablet.
- Wprowadź hasło sieciowe zgodnie z monitem, jeśli nie jest to sieć, z którą urządzenie ma się połączyć, możesz zmienić je na żądaną sieć.
- Po nawiązaniu połączenia aplikacja sprawdzi, czy obecne oprogramowanie układowe jest najnowszą wersją, jeśli nie jest to najnowsza wersja, poprosi o aktualizację do najnowszej wersji oprogramowania układowego.
- Postępuj zgodnie z instrukcjami, aby zmienić nazwę urządzenia, możesz wybrać ustawienie wstępne lub wprowadzić własną żądaną nazwę.
- Po ustawieniu nazwy urządzenia zobaczysz ją na liście urządzeń w aplikacji IEAST. Jeśli zastosowanie powyższej metody zakończy się niepowodzeniem w odnalezieniu urządzenia IEAST, aplikacja poprosi o wybranie alternatywnej metody „Wi-Fi Direct”. Prosimy działać zgodnie z poleceniami aplikacji:
- Postępuj zgodnie z instrukcjami, aby wprowadzić ustawienia Wi-Fi telefonu lub tabletu, wyszukaj hotspot Wi-Fi IEAST AudioCast AMP_XXXX i połącz się.
- Wróć do aplikacji IEAST i wybierz bezprzewodowy punkt dostępu, z którym ma się połączyć urządzenie IEAST, i wybierz Kontynuuj.
- Po ustawieniu nazwy urządzenia zobaczysz ją na liście urządzeń w aplikacji IEAST.



Interfejs konfiguracji urządzenia BLE

Zeskanuj kod QR:



Jak podłączyć?

Tryb Ethernet (zalecany)

- Wzmacniacz jest włączony, a fabrycznym domyślnym trybem pracy jest tryb Wi-Fi/Ethernet (ciągle zielone światło wskaźnika, stałe zielono/pomarańczowe światło wskaźnika interfejsu Ethernet);
- Gdy wzmacniacz jest podłączony do sieci przez Ethernet, można nim sterować i używać, używając aplikacji IEAST;
- Podczas korzystania z trybu Ethernet do łączenia się z siecią, wzmacniacz domyślnie wyłączy WiFi;

Uwaga: Jeśli przeszedłeś na inną sieć bezprzewodową lub hasło podłączonej sieci bezprzewodowej zostało zmienione, naciśnij i przytrzymaj przycisk Połącz w trybie Wi-Fi, aby przejść do trybu konfiguracji sieci Wi-Fi.



System operacyjny Android 6.0 wyświetli okno z prośbą o zezwolenie na korzystanie z „sieci Wi-Fi urządzenia IEAST”, wybierz „Tak lub Zezwól”, w przeciwnym razie urządzenie nie będzie mogło zostać skonfigurowane do połączenia z siecią. Musisz autoryzować uprawnienia, takie jak „lokalizacja, GPS, pamięć lokalna, Bluetooth itp.”, wybierz „Tak lub Zezwól”, w przeciwnym razie wpłynie to na twoje użytkowanie.

Tryb Bluetooth

- Krótko naciśnij przycisk „Połącz” urządzenia i przycisk trybu Bluetooth na pilocie, aby przejść do tego trybu. Gdy wskaźnik świeci na niebiesko, oznacza to przełączenie w tryb Bluetooth.
- W trybie Bluetooth naciśnij i przytrzymaj „Połącz” przez 3 s, aby przejść do trybu parowania Bluetooth (niebieski wskaźnik miga przez 3s), telefon komórkowy lub inne urządzenie inteligentne wyszukuje urządzenie za pomocą funkcji wyszukiwania Bluetooth, wybierz urządzenie za pomocą nazwy urządzenia Bluetooth „AudioCast AMP_XXXX”, kliknij Połącz.
- Pomoc przy wyłączaniu funkcji Bluetooth i ustawianiu nazwy Bluetooth: skonsultuj się z lokalnym autoryzowanym sprzedawcą.

Uwaga:



-Aby rozwiązać problem zakłóceń między sygnałami Wi-Fi 2,4g i sygnałami Bluetooth, po przełączeniu w tryb Wi-Fi funkcja Bluetooth jest automatycznie wyłączana. Po przełączeniu w tryb Bluetooth, tryb Wi-Fi jest automatycznie wyłączane.

-Funkcja Multi-room obsługuje dźwięk Bluetooth w trybie Ethernet (nieobsługiwana w trybie Wi-Fi).

Reset wzmacniacza

- Metoda 1: Przełącz na tryb AUX, naciśnij i przytrzymaj przycisk „Połącz” po prawej stronie AudioCast AMP przez 3s i zwolnij go. Zielona lampka kontrolna miga szybko, wskazując tryb resetowania;
- Metoda 2: Przełącz na tryb AUX, naciśnij i przytrzymaj przycisk “🗑️” w prawym górnym rogu pilota przez 3 sekundy i zwolnij go. Zielona lampka wskaźnika zacznie szybko migać, aby wskazać, że przechodzi w tryb resetowania;
- Metoda 3: Otwórz aplikację IEAST, wprowadź ustawienia urządzenia -"Informacje o urządzeniu" - "Przywróć ustawienia fabryczne". Wybierz "Potwierdź".

Zielona kontrolka na wzmacniaczu miga przez 50 sekund. Miganie ustaje, gdy usłyszysz sygnał, a urządzenie zostało zresetowane do ustawień fabrycznych.



Uwaga

Niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem. Nie wystawiaj urządzenia na działanie deszczu lub wilgoci. Sprzęt ten nie może mieć kontaktu z kapiącą lub bryzającą wodą, a przedmioty wypełnione płynami (takie jak wazon) nie mogą być stawiane na urządzeniu.

Środki ostrożności dotyczące prawidłowego użytkowania

Ten produkt został zaprojektowany zgodnie z rygorystycznymi normami i spełnia normy bezpieczeństwa. Powinien być używany tylko w normalnych warunkach opisanych poniżej. Sprawdź napięcie elektryczne przed podłączeniem go do źródła zasilania. Tar urządzenie zostało zaprojektowane do pracy w wielu krajach. Zachowaj ostrożność podczas odłączania przewodu zasilającego. Odłączając przewód zasilający od źródła zasilania, ciągnij za główkę wtyczki, a nie za kabel. Jeśli nie przewidujesz używania tego urządzenia przez dłuższy czas, zaleca się odłączenie go od źródła zasilania. Nie otwieraj obudowy. To urządzenie nie zawiera części, które mogą być wymieniane przez użytkownika. Dostęp do wnętrza obudowy tego urządzenia może prowadzić do porażenia prądem. Wszelkie modyfikacje produktu unieważnią gwarancję. Jeśli do obudowy dostanie się obcy przedmiot lub płyn, skontaktuj się ze sprzedawcą w celu zorganizowania fachowej pomocy serwisowej.



Ważne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

Energia elektryczna może powodować obrażenia ciała i szkody materialne, jeśli jest niewłaściwie obsługiwana. Ten produkt został zaprojektowany i wyprodukowany z najwyższym priorytetem bezpieczeństwa. Jednak niewłaściwe użytkowanie może spowodować porażenie prądem i/lub pożar. Aby zapobiec potencjalnemu niebezpieczeństwu, podczas instalacji, obsługi i czyszczenia produktu należy przestrzegać poniższych instrukcji.

Aby zapewnić sobie bezpieczeństwo i przedłużyć żywotność wzmacniacza IEAST, przed użyciem produktu należy dokładnie zapoznać się z poniższymi środkami ostrożności.

1. Przeczytaj uważnie instrukcję obsługi.
2. Zachowaj instrukcję obsługi.
3. Przestrzegaj wszystkich ostrzeżeń.
4. Postępuj zgodnie ze wszystkimi instrukcjami.
5. Nie używaj tego urządzenia w pobliżu wody.
6. Czystać tylko suchą szmatką.
7. Nie blokuj żadnych otworów wentylacyjnych. Zainstaluj zgodnie z instrukcją producenta.
8. Nie instaluj w pobliżu źródeł ciepła, takich jak kaloryfery, grzejniki, piece lub inne urządzenia (w tym wzmacniacze), które wytwarzają ciepło.
9. Nie omijaj zabezpieczenia wtyczki uziemiającej. Wtyczka uziemiająca ma dwa bolce i trzeci bolec uziemiający. Jeśli dostarczona wtyczka nie pasuje do gniazdka, skonsultuj się z elektrykiem w celu wymiany przestarzałego gniazdka.
10. Chroń przewód zasilający przed nadeptaniem lub przyściśnięciem, szczególnie przy wtyczkach, gniazdach i miejscach, w których wychodzą z urządzenia.
11. Używaj wyłącznie przystawek/akcesoriów określonych przez producenta.
12. Odłącz to urządzenie podczas burzy z piorunami lub gdy nie jest używane przez dłuższy czas.
13. Wszelkie czynności serwisowe należy powierzyć wykwalifikowanemu serwisowi. Serwis jest wymagany, gdy urządzenie zostało w jakikolwiek sposób uszkodzone, np. uszkodzony jest przewód zasilający lub wtyczka, rozlano płyn lub wpadły przedmioty do wnętrza urządzenia, urządzenie zostało wystawione na działanie deszczu lub wilgoci lub nie działa prawidłowo.

Gwarancja

Wzmacniacze objęte są 2 letnią gwarancją. Niniejsza gwarancja obejmuje 2 lata na części i naprawę wszystkich elementów.

Gwarancja obejmuje tylko pierwotnego nabywcę produktu, a nie kolejnego właściciela.

Zobowiązania IEAST wynikające z tych gwarancji ograniczają się do naprawy lub wymiany dowolnego elementu, który został uznany za wadliwy pod względem materiału lub wykonania w normalnych warunkach użytkowania, na taki sam i/lub aktualny produkt.

Niniejsze gwarancje nie mają zastosowania do produktów, które były niewłaściwie używane, modyfikowane lub demontowane.

Produkty, które mają zostać naprawione lub zwrócone w ramach niniejszej gwarancji, muszą zostać zwrócone do fabryki przez uzgodzonego sprzedawcę IEAST z opłaconymi z góry wszystkimi kosztami transportu i ubezpieczenia.

Zgłoszenie naprawy w ramach gwarancji

Aby ubiegać się o naprawę lub serwis w ramach gwarancji, wystarczy skontaktować się z lokalnym sprzedawcą IEAST, od którego zakupiono Twój sprzęt. Aby upewnić się, że będziesz w stanie wysłać uszkodzony produkt we właściwy sposób, zawsze zachowuj oryginalne opakowanie sprzętu IEAST. Jeśli nie możesz skontaktować się z oryginalnym sprzedawcą lub jeśli używasz produktu IEAST poza krajem zakupu, powinieneś skontaktować się z krajowym dystrybutorem IEAST w kraju zamieszkania, który doradzi, gdzie sprzęt może być serwisowany.

Możesz również odwiedzić naszą stronę internetową, aby sprawdzić nasze dane kontaktowe: ieast.audio
Aby potwierdzić gwarancję, musisz przedstawić dowód zakupu: oryginalną fakturę / paragon z jego datą.

Deklaracja zgodności UE



Niniejszym Producent oświadcza, że to urządzenie spełnia zasadnicze wymogi i inne stosowne przepisy dyrektyw według załączonej deklaracji zgodność 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 UYESEE TECHNOLOGY CO., LTD
Office: 201C, C6 Building, HengFeng Industry Park, Hezhou,
518126, Bao'an District, Shenzhen, China
E-mail: support@ieast.net
Website: <https://www.ieast.net>

IMPORTER: MIP sp. z o. o.
Al. Komisji Edukacji Narodowej 36/112B, 02-797 Warszawa.
www.mip.bz

© Wszelkie prawa zastrzeżone. Tłumaczenie i opracowanie na język polski: MIP.
v1.0#L50



EU DECLARATION OF CONFORMITY

Deklaracja zgodności UE

1	Apparatus model/Product (product, type, batch or serial number): <i>Model aparatury/produkt (numer produktu, typu, partii, lub serii):</i>	iEAST AudioCast AMP80		
2	Name and address of the manufacturer or his authorized representative: <i>Nazwa i adres producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela:</i>	SHENZHEN UYESEE TECHNOLOGY CO.,LTD Office : 201C, C6 Building, HengFeng Industry Park, Hezhou, 518126, Bao'an District, Shenzhen, China		
3	This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer. <i>Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.</i>			
4	Object of the declaration: <i>Przedmiot deklaracji:</i>			✓ Wireless Multi-Room Stereo Amplifier <i>beprzewodowy wzmacniacz stereo audio</i>
5	The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation: <i>Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:</i>	ROHS	2011/65/EU + 2015/863	
		RED	2014/53/EU	
		LVD	2014/35/EU	
6	References to the relevant harmonised standards used, including the date of the standard, or references to the other technical specifications, including the date of the specification, in relation to which conformity is declared: <i>Odniesienia do odnośnych norm zharmonizowanych, które zastosowano, wraz z datą normy, lub do innych specyfikacji technicznych, wraz z datą specyfikacji, w odniesieniu do których deklarowana jest zgodność:</i>	ROHS	EN IEC 63000:2018	
		RED	EN IEC 62311:2020 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11) ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09) EN 55032:2015:A11:2020 EN 55035:2017+A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019 EN 61000-3-3:2013+A1:2019	
			LVD	EN 62368-1:2014+A11:2017
7	Where applicable, the notified body (name, number) performed (description of intervention) and issued the certificate: <i>W stosownych przypadkach jednostka notyfikowana (nazwa, numer) przeprowadziła (opis interwencji) i wydała certyfikat:</i>		-	
8	Where applicable, description of accessories and components, including software, which allow the radio equipment to operate as intended and covered by the EU declaration of conformity: <i>W stosownych przypadkach, opis elementów dodatkowych lub komponentów, w tym oprogramowania, które umożliwiają działanie urządzenia radiowego zgodnie z przeznaczeniem i które są objęte deklaracją zgodności UE:</i>		-	
9	Additional information: <i>Informacje dodatkowe:</i>	Signed for and on behalf of: <i>Podpisano w imieniu:</i>	The Manufacturer <i>Producenta</i>	
		place and date of issue: <i>(miejsce i data wydania)</i>	Shenzhen, Mar 31, 2022	
		(name, function) <i>(nazwisko, stanowisko)</i>	Andrew Wang International Sales Manager	
		(signature): <i>(podpis)</i>	