

Karta gwarancyjna

Towar: MRP 2300	nr seryjny:
Data sprzedaży:	

1. Sprzedawca gwarantuje sprawne działanie sprzętu w okresie 24 miesięcy od daty sprzedaży.
2. Ujawnione w tym okresie wady będą usuwane bezpłatnie w terminie 14 dni roboczych od dnia dostarczenia przez klienta uszkodzonego sprzętu w oryginalnym opakowaniu fabrycznym lub opakowaniu zastępczym gwarantującym ochronę przed uszkodzeniami razem z czytelnie wypełnionym oryginałem karty gwarancyjnej do miejsca, w którym zakupiono sprzęt lub siedziby firmy P2 Audio.
3. Naprawa gwarancyjna nie obejmuje czynności obsługi, do wykonania, których zobowiązany jest użytkownik we własnym zakresie i na własny koszt, na przykład: zainstalowanie sprzętu, sprawdzenie działania, wymiana bezpieczników itp.
4. Gwarancja nie są objęte:
mechaniczne uszkodzenia sprzętu i wywołane nimi wady, m.in. pęknięcie ekranu dotykowego;
uszkodzenia i wady wynikłe na skutek:
 - niewłaściwego lub niezgodnego z instrukcją użytkowania lub instalacji,
 - niewłaściwych parametrów sieci zasilającej,
 - samowolnych napraw (dokonanych przez użytkownika lub inne nieupoważnione osoby), przeróbek i zmian konstrukcyjnych,
 - uszkodzenia powstałego w czasie transportu realizowanego przez klienta,
5. Uszkodzenie plomby powoduje utratę praw gwarancyjnych.
6. Niewypełniona karta gwarancyjna uniemożliwia wykonania napraw z tytułu gwarancji.
7. Jakikolwiek poprawki w karcie gwarancyjnej powodują utratę praw gwarancyjnych.

Podpis i pieczętka sprzedawcy:

Naprawy w ramach gwarancji:



ODTWARZACZ ŚCIENNY ZE WZMACNIACZEM MRP 2300



P2 Audio Sp. z o.o.
ul. Koszarowa 20
62-300 Września
tel. 61 43 89 116
tel./fax. 61 43 89 123
e-mail: sklep@p2audio.pl

Środki ostrożności.



Prosimy o uważne zapoznanie się z treścią tej instrukcji przed podłączeniem urządzenia. Postępowanie zgodnie z podanymi zasadami umożliwi pełne wykorzystanie jego zalet oraz zapewni długotrwałą eksploatację. Szczególnie istotne jest przestrzeganie zasad bezpiecznego użytkowania.



UWAGA!

Urządzenie zasilane jest niebezpiecznym dla życia napięciem zmiennym 230V. Aby uniknąć porażenia elektrycznego nie wolno otwierać urządzenia. Jego naprawą powinien zajmować się tylko przeszkolony personel. Samodzielne otwieranie spowoduje wygaśnięcie gwarancji.

Ze względów bezpieczeństwa urządzenie montować w pomieszczeniach suchych.

- Urządzenia są przeznaczone tylko do użytku wewnątrz pomieszczeń. Należy chronić przed dostaniem się jakiegokolwiek cieczy do środka urządzeń, dużą wilgotnością oraz ciepłem (temperatura otoczenia powinna wynosić od 0-40°C).
- Nie wolno używać urządzenia lub natychmiast odłączyć zasilanie:
 1. Jeśli występują widoczne uszkodzenia urządzenia lub kabla zasilającego.
 2. Uszkodzenie urządzenia może wystąpić w wyniku upadku lub innego podobnego zdarzenia.
 3. Jeśli urządzenie działa nieprawidłowo.

W takim przypadku naprawą urządzenia powinien zajmować się tylko przeszkolony personel.

- Do czyszczenia obudowy należy używać tylko suchej, miękkiej ściereczki. Nie wolno używać wody ani żadnych środków chemicznych.
- Nie ponosi się odpowiedzialności za wynikłe uszkodzenia sprzętu lub obrażenia użytkownika w przypadku, gdy urządzenie jest wykorzystywane w innych celach niż to się przewiduje lub jeśli jest nieodpowiednio zainstalowane, podłączane, użytkowane lub naprawiane.
- Chronić panel przedni przed uszkodzeniami mechanicznymi.
- Aby nie zaśmiecać środowiska po całkowitym zakończeniu eksploatacji urządzenia należy je oddać do punktu recyklingu.

- możliwość pracy aplikacji do strumieniowego przesyłania muzyki
- procesor Quad Core Cortex 1.2 Ghz
- praca w sieci WiFi/LAN (gniazdo Ethernet)
- opcja timera m.in. do planowania włączania i wyłączania urządzenia czy odtwarzania lokalnej muzyki
- zabezpieczenie przed zwarciami, przeciążeniami i przegrzaniem
- programowalny przycisk dla jeszcze większego komfortu użytkownika
- pasmo przenoszenia 20 – 20 000 Hz / - 3 dB
- THD < 0,03% (1 kHz, 1 W)
- S/N > 81 dB
- zasilanie 230 V AC / 50 Hz zaciski śrubowe
- łatwy montaż, w zestawie wszystkie elementy montażowe
- w zestawie puszka podtynkowa 80 x 80 x 58 mm
- wymiary odtwarzacza 86 x 86 x 38 mm
- głębokość panelu odtwarzacza 11mm
- waga 0,3 kg

1. Data, godzina oraz wskaźnik połączenia internetowego
2. Tryby powtarzania muzyki lokalnej
3. Podstawowa obsługa odtwarzania muzyki lokalnej oraz poziom głośności
4. Przeglądanie muzyki lokalnej
5. Płynny przycisk akcji – służy m.in. do powrotu do poprzedniego ekranu czy wychodzenia z aplikacji; po naciśnięciu i przytrzymaniu można go umiejscowić w dowolnym miejscu ekranu
6. Przykładowe aplikacje
7. Bluetooth – urządzenie pracuje zarówno jako nadajnik i odbiornik; tryb pracy można zmienić w Ustawieniach -> Bluetooth, poprzez kliknięcie na niebieski napis „Receive” (odbiornik) lub „Send” (nadajnik); parowanie urządzeń należy zatwierdzić na odtwarzaczu oraz nadajniku
8. Przejście do ekranu aplikacji
9. Włącznik/wyłącznik
10. Przejście do Ustawień (m.in. ustawienia sieci, Bluetooth, ekranu, przycisku akcji, daty etc.)

Przesunięcie palcem z góry do dołu powoduje wysunięcie szybkiego ekranu ustawień, na którym można ustawić m.in. jasność ekranu, poziom głośności, a także wybrać odtwarzanie ze źródła AUX, np. zewnętrznego odtwarzacza.

5. Dane techniczne

- wbudowany stereofoniczny wzmacniacz 2 x 30 W
- impedancja obciążenia 4 lub 8 ohm
- 2 wyjścia głośnikowe, terminale śrubowe
- wejście AUX do podłączenia dodatkowych źródeł dźwięku np. CD
- wyjście AUX do przekazywania dźwięku np. do innego wzmacniacza
- cyfrowy odtwarzacz MP3
- gniazdo USB i microSD (obsługiwane pojemności do 32GB)
- obsługiwany format plików audio: MP3, AAC, FLAC, WAV, APE
- obsługiwany format plików video: MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, H.263, H.264, AVS, AVI, 3GP, MKV, WMV, MPG, VOB, FLV, SWF, MOV
- gniazdo USB i karty pamięci w dolnej części ramki obudowy
- wbudowany odbiornik Bluetooth do odtwarzania ze smartfonu lub tabletu
- wbudowany nadajnik Bluetooth do przesyłania dźwięku do urządzeń
- wyłącznik zasilania na dolnej krawędzi obudowy
- 4-calowy dotykowy ekran z wyświetlaczem IPS o rozdzielczości 480x480
- cyfrowa regulacja głośności
- pilot zdalnego sterowania na podczerwień
- zasięg pilota około 10 m
- system operacyjny Android 11

1. Opis ogólny

MRP 2300 to kompaktowy odtwarzacz ze wzmacniaczem do montażu w ścianie. Posiada bardzo prosty w obsłudze ekran dotykowy z kolorowym wyświetlaczem, a także wbudowany wzmacniacz stereo oraz odtwarzacz MP3 z gniazdem USB i czytnikiem kart pamięci microSD. Zapewnia również odtwarzanie muzyki przez Bluetooth ze smartfona lub tabletu. Uzupełnieniem jest wejście AUX. W zestawie pilot na podczerwień.

MRP 2300 posiada oprogramowanie **Android 11**, dzięki czemu pozwala na korzystanie z aplikacji np. do strumieniowego odtwarzania muzyki (np. Spotify, radio internetowe).

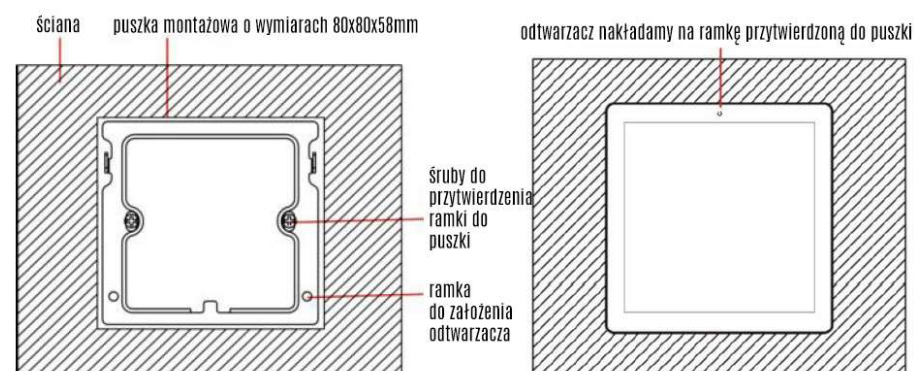
W przypadku połączenia **Bluetooth**, odtwarzacz może pracować zarówno jako odbiornik (przesyłanie muzyki do odtwarzacza), jak i nadajnik (przesyłanie muzyki z odtwarzacza). Połączenie Bluetooth chronione jest hasłem.

Niewielkie wymiary oraz estetyczny wygląd pozwalają łatwo wkomponować urządzenie w wystrój mieszkań, pomieszczeń biurowych, hotelowych, restauracji, kawiarni etc. Bardzo prosty montaż urządzenia, intuicyjna obsługa oraz oprogramowanie Android 11 zapewniają wysoki komfort użytkowania. Podnosi go jeszcze bardziej inteligentny, programowalny przycisk widoczny na ekranie odtwarzacza.

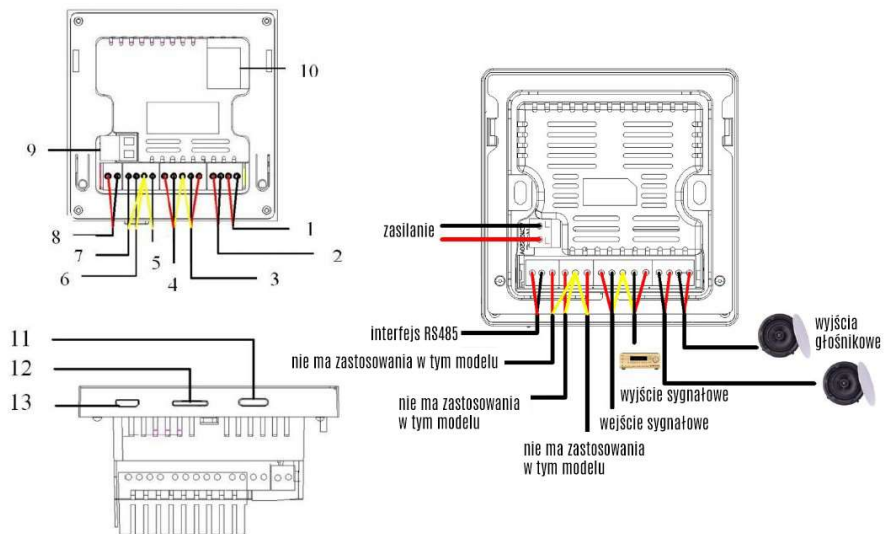
Odtwarzacz współpracuje z głośnikami o impedancji **4 - 8 ohm**, dlatego można wykorzystać szeroką gamę głośników: sufitowych, naściennych lub niewielkie kolumny głośnikowe.

2. Montaż urządzenia

A. Instalacja puszkii montażowej



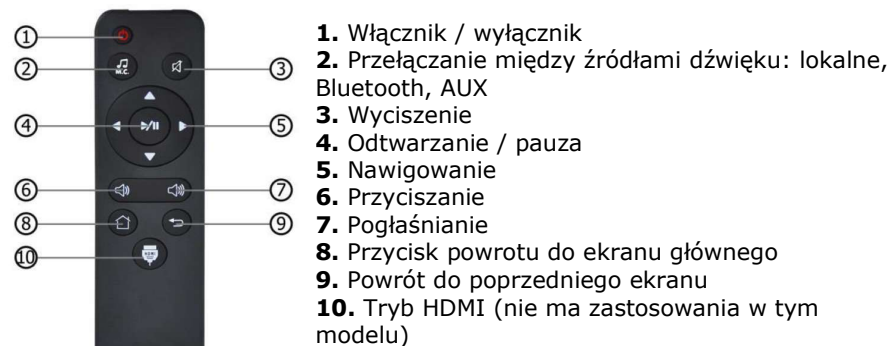
B. Podłączenie elektryczne



1. **SPK R+ SPK R-** - wyjście głośnikowe 4-8 ohm prawy kanał
2. **SPK L+ SPK L-** - wyjście głośnikowe 4-8 ohm lewy kanał
3. **OUT R + OUT L + GND** - wyjście sygnałowe do zewnętrznego wzmacniacza
4. **AUX L + AUX R + GND** - wejście sygnałowe dla zewnętrznego źródła dźwięku
5. **6. 7.** - nie ma zastosowania w tym modelu
8. **485A + 485B** - podłączenie interfejsu RS485 dla rozwiązań typu Smart Home
9. **Gniazdo zasilania** - AC 230V / 50 Hz, terminale śrubowe
10. **Gniazdo Ethernet** - podłączenie przewodem typu RJ45 do sieci LAN
11. **Włącznik** - krótkie naciśnięcie wygasza ekran, długie przytrzymanie wyłącza/włącza urządzenie
12. **Port micro SD** - obsługa kart do 32GB
13. **Port USB** - obsługa pendrive'ów oraz dysków do 32GB

UWAGA! Montaż mogą wykonywać tylko uprawnione osoby. Należy przestrzegać wszystkich zasad bezpieczeństwa! Ryzyko porażenia prądem!

3. Pilot zdalnego sterowania



4. Obsługa

