

ODTWARZACZ ŚCIENNY ZE WZMACNIACZEM



MRP 2170



DEXON POLAND Sp. z o.o.
ul. Koszarowa 20
62-300 Września
tel. 61 43 89 116
tel./fax. 61 43 89 123
e-mail: sklep@dexon.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.

1. Opis ogólny.

Kompaktowy odtwarzacz ze wzmacniaczem do montażu w ścianie. Wbudowany wzmacniacz stereo klasy D o mocy 2 x 17 W oraz odtwarzacz MP3 - USB pendrive i kart pamięci microSD, odtwarzanie poprzez Bluetooth ze smartfonu lub tabletu, uzupełnieniem jest wbudowany tuner radiowy. Dodatkowo urządzenie posiada 2 wejścia sygnału. W zestawie jest pilot na podczerwień. Wbudowany harmonogram pozwala na zapisanie 2 planów automatycznego włączenia i wyłączenia urządzenia o określonym czasie. Niewielkie wymiary pozwalają łatwo wkomponować urządzenie w wystrój mieszkań, pomieszczeń biurowych, hotelowych, restauracji itp. Bardzo prosty montaż urządzenia wystarczy podłączyć tylko zasilanie 230 V, głośniki i antenę radiową. Odtwarzacz współpracuje z głośnikami o impedancji 4 lub 8 ohm. Można wykorzystać szeroką gamę głośników: sufitowych, naściennych lub niewielkie kolumny głośnikowe.

2. Obsługa i montaż.

Panel przedni.

1. Wyłącznik.
2. Wyświetlacz LCD.
3. Gniazdo USB. Do podłączenia pamięci pen drive z plikami MP3.
4. Gniazdo mikro SD. Do podłączenia karty pamięci mikro SD z plikami MP3.
5. Odbiornik podczerwieni.
6. Przyciski sterujące.
 Środkowy = MODE = wybór źródła sygnału.
 MP3 – odtwarza pliki MP3 z pamięci USB,
 SD – odtwarza pliki MP3 z karty mikro SD,
 FM – tuner radiowy,
 Bluetooth – odtwarzanie po sparowaniu z nadajnika Bluetooth (np. telefon, tablet, laptop),
 AU1 – odtwarzanie z wejścia AUX1
 AU2 - odtwarzanie z wejścia AUX2
 LEWY + PRAWY = przejście do następnego, poprzedniego utworu lub stacji radiowej
 GÓRNY + DOLNY = regulacja głośności

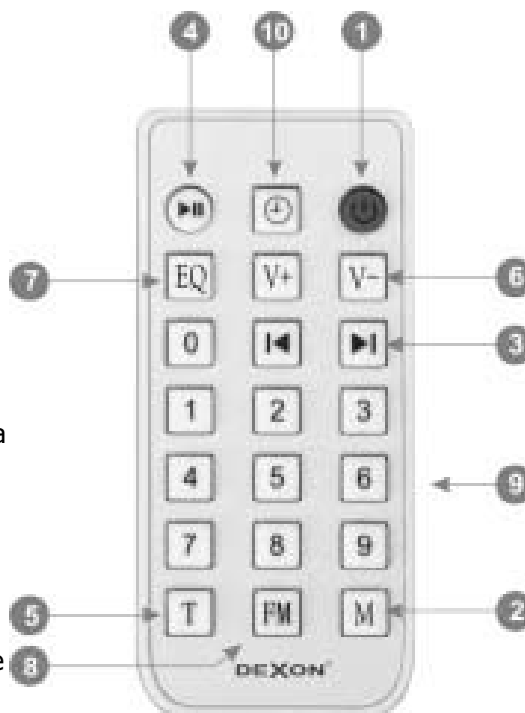


Opis znaków na wyświetlaczu LCD.

MP3	odtwarzanie plików MP3 z karty pamięci
Symbol Bluetooth	sygnalizuje sparowanie z telefonem, tabletem
Symbol USB	odtwarzanie plików MP3 z USB
AUX1	odtwarzanie sygnału z wejścia AUX1
AUX2	odtwarzanie sygnału z wejścia AUX2
FM	tuner FM
Symbol dzwonka	aktywny tryb alarmów
Główne duże cyfry	numer utworu, głośność, nr zapisanej stacji FM
A1	parametry i czas włączenia alarmu 1
S1	czas wyłączenia alarmu 1
A2	parametry i czas włączenia alarmu 2
S2	czas wyłączenia alarmu 2

Pilot zdalnego sterowania.

1. Wyłącznik. W przeciwieństwie do wyłącznika na obudowie przycisk ten przełącza urządzenie w tryb uśpienia (standby), który przyciemnia wyświetlacz i utrzymuje w gotowości.
2. MODE – służy do wyboru źródła odtwarzania: USB, tuner, bluetooth, AUX1, AUX2.
3. « » w trybie odtwarzacza MP3 lub Bluetooth krótkie naciśnięcie powoduje przejście do poprzedniego lub następnego utworu. Naciśnięcie i przytrzymanie powoduje przewijanie w tył lub w przód. W trybie tunera krótkie naciśnięcie powoduje przejście do poprzedniej lub następnej zapisanej stacji radiowej; naciśnięcie i przytrzymanie powoduje wyszukiwanie w tył lub w przód.
4. ▶ || W przypadku odtwarzania MP3 służy do rozpoczęcia odtwarzania i włączenia pauzy.
5. Przeglądanie folderów z plikami MP3 w trakcie odtwarzania z USB lub karty mikro SD. Wyświetlane jako F0001 itd.
6. Regulacja głośności.
7. EQ – wybór wstępnie zapisanych ustawień equalizera (tylko do plików MP3 odtwarzanych z USB lub microSD).
8. W trybie tunera automatyczne wyszukiwanie stacji FM.
9. Przyciski numeryczne do wyboru utworu MP3 lub nr stacji radiowej.
10. Alarmy – opis w dalszej części.



Pilot zdalnego sterowania wyposażony jest w baterię CR2032.

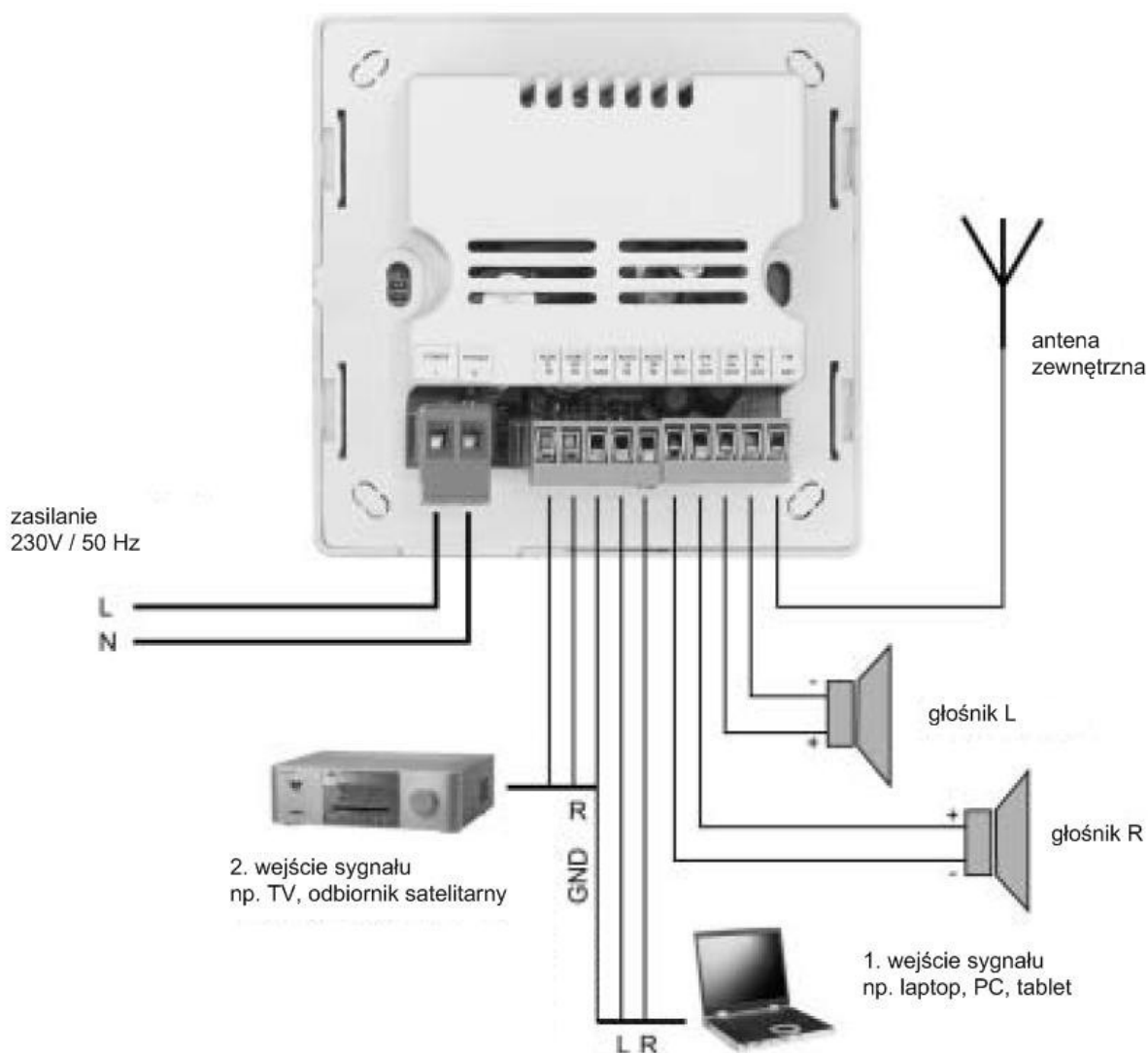
Instalacja mechaniczna.

Odtwarzacz MRP 2170 montujemy w puszce, która jest w zestawie.

1. Przygotować otwór w ścianie i okablowanie oraz zamocować puszkę. Wyprowadzić przewody przez otwory. Zdjąć panel przedni podważając w miejscu widocznych zatrzasków.
2. Po podłączeniu przewodów przykręcić tylną część odtwarzacza do puszeki.
3. Zamontować przednią część panelu.

**Instalacja elektryczna.**

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



Do prawidłowego działania tunera wymagane jest podłączenie radiowej anteny zewnętrznej do gniazda antenowego urządzenia.

Będący na wyposażeniu przewód z gniazdem służy do podłączanie przewodu antenowego zakończonego wtyczką antenową. **Przewód ten nie jest anteną i nie zastępuje jej.**

Obsługa.

Włączanie.

Włącznik zasilania znajduje się na odtwarzaczu. Wyłączanie powoduje odłączenie zasilania. Wyłącznik na pilocie zdalnego sterowania przełącza urządzenie w tryb czuwania. Odłączenie zasilania nie powoduje skasowania zapisanych stacji radiowych. Po włączeniu urządzenie przechodzi w tryb odtwarzania z USB.

Strojenie tunera.

Przyciskiem MODE lub przyciskiem FM na pilocie należy wybrać funkcję tunera. Długie naciśnięcie przycisku FM na pilocie zdalnego sterowania aktywuje automatyczne wyszukiwanie i zapamiętywanie stacji radiowych. Stacje radiowe można wybierać za pomocą klawiatury numerycznej na pilocie lub przyciskami « i ».

Przyciskami numerycznymi można również wpisać bezpośrednio częstotliwość (bez przecinka).

Odtwarzanie plików MP3 z USB lub karty mikro SD.

Przyciskiem MODE na panelu lub pilocie należy wybrać funkcję odtwarzacza MP3 z z USB (USB) lub kart pamięci mikro SD (SD). Odtwarzacz automatycznie przeszukuje nośnik w celu znalezienia plików MP3, jest to sygnalizowane "- - -" na wyświetlaczu. Po znalezieniu plików MP3 urządzenie rozpoczyna ich odtwarzanie. W przypadku nie znalezienia plików MP3 lub braku nośnika (USB lub SD) wyświetla napis "NO". Utwory można wybierać za pomocą klawiatury numerycznej na pilocie lub przyciskami « i ».

Przyciskiem "T" na pilocie możemy przeglądać foldery z plikami MP3.

Odtwarzanie z Bluetooth.

Aby było możliwe odtwarzanie za pomocą Bluetooth urządzenia muszą zostać sparowane. Przyciskiem MODE na panelu lub pilocie należy wybrać funkcję Bluetooth (BT), w górnej części wyświetlacza zacznie migać symbol Bluetooth. Na telefonie, tablecie należy włączyć wyszukiwanie urządzeń Bluetooth, a następnie znaleźć "CYK CD player" i się połączyć. Hasło nie jest konieczne i nastąpi automatyczne sparowanie, które będzie potwierdzone sygnałem z głośników. Utwory można przełączać przyciskami « i ».

Ustawienie czasu.

Za pomocą wyłącznika na pilocie zdalnego sterowania należy przełączyć urządzenia w tryb czuwania (standby) kiedy nie jest nic odtwarzane. Następnie nacisnąć i przytrzymać przycisk "T" na pilocie zdalnego sterowania. Zacznie migać symbol "24H", za pomocą przycisków « i » można wybrać między formatem godziny 24 h lub 12 h. Kolejnym przyciśnięciem przycisku "T" ustawiamy godziny, kolejnym przyciśnięciem przycisku "T" ustawiamy minuty, kolejnym przyciśnięciem przycisku "T" zatwierdzamy ustawiony czas. Godziny i minuty ustawiamy za pomocą przycisków « i ».

Ustawianie harmonogramu.

Możemy ustawiać co w jakich godzinach i z jakim poziomem głośności ma być odtwarzane. Gdy odtwarzacz jest w stanie czuwania (standby) nacisnąć na pilocie zdalnego sterowania przycisk z zegarem (10). Następnie ponownie nacisnąć przycisk z zegarem, aby aktywować program do edycji, zmian ustawień dokonujemy za pomocą przycisków « i ».

A1 + migają godziny = ustawienie godziny rozpoczęcia programu 1

A1 + migają minuty = ustawienie minut rozpoczęcia programu 1

A1 + USB/SD/AU1/AU2 = wybór źródła sygnału dla programu 1

A1 + U-00 do U-25 = ustawienie poziomu głośności dla programu 1

S1 + migają godziny = ustawienie godziny zakończenia programu 1

S1 + migają minuty = ustawienie minut zakończenia programu 1

A2 + migają godziny = ustawienie godziny rozpoczęcia programu 2

A2 + migają minuty = ustawienie minut rozpoczęcia programu 2

A2 + USB/SD/AU1/AU2 = wybór źródła sygnału dla programu 2

A2 + U-00 do U-25 = ustawienie poziomu głośności dla programu 2

S2 + migają godziny = ustawienie godziny zakończenia programu 2

S2 + migają minuty = ustawienie minut zakończenia programu 2

Wyłączenie odtwarzacza włącznikiem na obudowie lub odłączenie od zasilania powoduje skasowanie ustawionego harmonogramu i zegara.

Krótkie naciśnięcie przycisku zegara na pilocie aktywuje włączenie harmonogramu wraz z przeglądem zapisanych ustawień; dwukrotne naciśnięcie przycisku zegara na pilocie dezaktywuje ustawienia.

Dane techniczne.

- wbudowany stereofoniczny wzmacniacz 2 x 17 W
- impedancja obciążenia 2 x 4 lub 8 ohm
- wzmacniacz klasy D o wysokiej sprawności 85%
- 2 wyjścia głośnikowe terminale śrubowe
- 2 wejścia AUX do podłączenia dodatkowych źródeł dźwięku np. CD
- czułość wejść AUX 350 mV, impedancja 10 kohm
- wbudowany tuner FM
- cyfrowy odtwarzacz MP3 gniazdo USB i mikroSD z obsługą do 32 GB
- gniazdo USB i karty pamięci w dolnej części ramki obudowy
- wbudowany odbiornik Bluetooth do odtwarzania ze smartfonu lub tabletu
- wbudowany korektor programowy z pięcioma ustawieniami
- wskaźnik stanu połączenia z Bluetooth
- parowanie z urządzeniem Bluetooth
- pamięć 10 stacji radiowych
- wyłącznik zasilania na dolnej krawędzi obudowy
- podświetlany wyświetlacz LCD o wymiarach 61 x 25 mm
- cyfrowa regulacja głośności
- wyświetlanie daty i czasu
- harmonogram odtwarzania 2 plany
- wyświetlanie ustawienia poziomu głośności, czasu, nr utworu
- pilot zdalnego sterowania na podczerwień
- zasięg pilota około 10 m
- wejście antenowe
- zabezpieczenie przed zwarciami, przeciążeniami i przegrzaniem
- pasmo przenoszenia 20 – 20 000 Hz / - 3 dB
- THD < 0,03%
- zasilanie 230 V AC / 50 Hz zaciski śrubowe
- łatwy montaż
- w zestawie puszka podtynkowa 86 x 86 x 48 mm, kompatybilny ze starszym modelem MRP 2150
- kolor biały
- panel przedni 86 x 86 mm
- głębokość odtwarzacza 29 mm
- waga 0,4 kg

Karta gwarancyjna

Towar: MRP 2170	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 DEXON Poland.
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. Gwarancją 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. Jakiegokolwiek poprawki w karcie gwarancyjnej powodują utratę praw gwarancyjnych.

Podpis i pieczęćka sprzedawcy:

Naprawy w ramach gwarancji:
