

FUSION® MS-RA60

PODRĘCZNIK UŻYTKOWNIKA



POLSKI

FUSION®
A Garmin Brand

© 2021 Garmin Ltd. lub jej oddziały

Wszelkie prawa zastrzeżone. Zgodnie z prawami autorskimi, kopiowanie niniejszego podręcznika użytkownika w całości lub częściowo bez pisemnej zgody firmy Garmin jest zabronione. Firma Garmin zastrzega sobie prawo do wprowadzenia zmian, ulepszeń do produktów lub ich zawartości niniejszego podręcznika użytkownika bez konieczności powiadamiania o tym jakiegokolwiek osoby lub organizacji. Odwiedź stronę internetową www.fusionentertainment.com, aby pobrać bieżące aktualizacje i informacje uzupełniające dotyczące użytkowania niniejszego produktu.

Garmin®, logo Garmin, ANT®, Fusion® oraz logo Fusion są znakami towarowymi firmy Garmin Ltd. lub jej oddziałów zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. Connect IQ™, Fusion-Link™ oraz Fusion-Link Lite™ są znakami towarowymi firmy Garmin Ltd. lub jej oddziałów. Wykorzystywanie tych znaków bez wyraźnej zgody firmy Garmin jest zabronione.

Apple®, logo Apple, iPod touch® oraz iPhone® są znakami towarowymi firmy Apple Inc. zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. App Store™ jest znakiem usługowym firmy Apple Inc. zarejestrowanym w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. Android™ i Google Play™ są znakami towarowymi firmy Google Inc. Znak towarowy iPhone® jest używany w Japonii z licencją od Aiphone K.K. Znak słowny i logo Bluetooth® stanowią własność firmy Bluetooth SIG, Inc., a używanie ich przez firmę Garmin podlega warunkom licencji. Pozostałe znaki towarowe i nazwy handlowe należą do odpowiednich właścicieli.

M/N: A03942 IC: 1792A-03942

Rozpoczęcie pracy z urządzeniem 1

- Elementy sterujące w urządzeniu stereo 2
- Ekran zestawu stereo 4
- Podłączanie urządzenia pomocniczego 4

Odtwarzanie z urządzenia Bluetooth 4

- Podłączanie zgodnego urządzenia Bluetooth 5
- Informacje o zasięgu Bluetooth 5
- Ustawienia źródła Bluetooth 5
- Wybieranie innego urządzenia Bluetooth 5

Radio 5

- Ustawianie regionu tunera 6
- Zmiana stacji radiowej 6
- Zapamiętane 6

Odtwarzanie w systemie DAB 6

- Ustawianie regionu tunera 7
- Wyszukiwanie stacji DAB 7
- Zapamiętane DAB 7

Ustawienia ogólne 8

Dodatkowe opcje sterowania zestawem stereo 9

- Podłączanie do zegarka Garmin® 9
- Podłączanie do pilota ARX70 9
- Aplikacja do zdalnego sterowania Fusion-Link™ 9

Załącznik 10

- Rejestrowanie urządzenia Fusion 10
- Czyszczenie urządzenia 10
- Rozwiązywanie problemów 10
- Dane techniczne 12
- Rysunki z wymiarami zestawu stereo 13

Rozpoczęcie pracy z urządzeniem

OSTRZEŻENIE

Należy zapoznać się z zamieszczonym w opakowaniu produktu przewodnikiem *Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa i produktu* zawierającym ostrzeżenia i wiele istotnych wskazówek.

Elementy sterujące w urządzeniu stereo



Pokrętko 1	Przekręć, aby dostosować głośność. Naciśnij, aby przełączać między strefami i regulować głośność. Przekręć pokrętko, aby poruszać się po menu lub zmieniać ustawienia. Naciśnij, aby wybrać podświetloną opcję.
	Naciśnij, aby otworzyć menu. Naciśnij, aby wrócić do poprzedniego ekranu lub menu.
	Naciśnij, aby zmienić źródło. Naciśnij kilkakrotnie, aby przewijać przez dostępne źródła.
	Naciśnij, aby włączyć zestaw stereo. Naciśnij, aby wyciszyć lub przywrócić dźwięk zestawu stereo. Naciśnij i przytrzymaj, aby wyłączyć zestaw stereo.
	Źródło BT: naciśnij, aby przejść do poprzedniego utworu lub początku bieżącego utworu. Źródło AM lub FM: - Naciśnij, aby ustawić na poprzednią stację lub zapamiętaną stację (tryb zapamiętanych z przynajmniej dwoma zapamiętanymi stacjami). - Naciśnij i przytrzymaj, aby szybciej dostroić stację (tylko w trybie ręcznym). Źródło DAB: naciśnij, aby wrócić do poprzedniej stacji DAB w zbiorze. Po dotarciu do początku bieżącego zbioru zestaw stereo automatycznie przejdzie do ostatniej dostępnej stacji w poprzednim zbiorze. Korzystając ze źródła AUX, wybierz tę opcję, aby zmniejszyć wzmocnienie podłączonego źródła.
	Źródło BT: naciśnij, aby wstrzymać lub wznowić. Źródło AM lub FM: - Wybierz, aby przełączać między trybami strojenia (automatycznym lub ręcznym) i zapamiętanymi stacjami (w przypadku zapisania przynajmniej dwóch zapisanych stacji). - Naciśnij i przytrzymaj, aby zapisać tę stację jako zapamiętaną. Źródło DAB: naciśnij, aby wyszukać stacje DAB.
	Źródło BT: naciśnij, aby przejść do następnego utworu. Źródło AM lub FM: - Naciśnij, aby dostroić do następnej stacji lub zapamiętanej stacji (tryb zapamiętanych z przynajmniej dwoma zapamiętanymi stacjami). - Naciśnij i przytrzymaj, aby szybciej dostroić stację (tylko w trybie ręcznym). Źródło DAB: naciśnij, aby przejść do następnej stacji DAB w zbiorze. Po dotarciu do końca bieżącego zbioru zestaw stereo automatycznie przechodzi do pierwszej dostępnej stacji w następnym zbiorze. Korzystając ze źródła AUX, naciśnij, aby zwiększyć wzmocnienie podłączonego źródła.

Wybieranie pozycji za pomocą pokrętła

Za pomocą pokrętła można zaznaczać i wybierać elementy na ekranie.

- Obróć pokrętło, aby zaznaczyć element na ekranie.
- Naciśnij pokrętło, aby wybrać zaznaczoną opcję.

Regulowanie głośności

- 1 Obróć pokrętło, aby wyregulować głośność dla strefy lub wszystkich stref na zestawie stereo.
- 2 W razie potrzeby naciśnij pokrętło, aby przełączyć się pomiędzy strefami.

Regulacja poziomu subwoofera

- 1 Na ekranie źródła naciśnij i przytrzymaj pokrętło.
Pojawi się regulacja POZIOM SUBWOOFERA.
- 2 Wyreguluj poziom subwoofera, obracając pokrętło.

Wprowadzanie tekstu

Możesz wprowadzić tekst, aby zmienić niektóre wartości ustawień na tym urządzeniu, np. zmienić nazwę urządzenia.

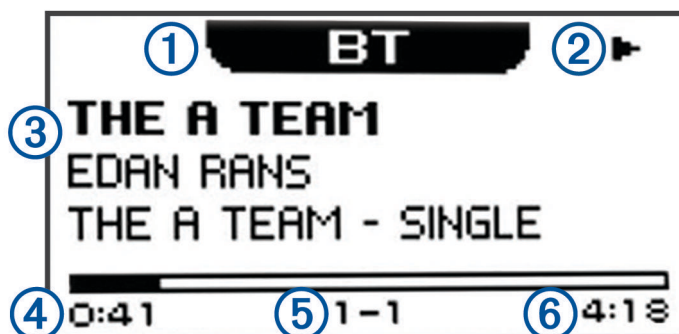
- 1 Użyj pokrętła do wybrania litery i naciśnij pokrętło, aby ją wybrać.
- 2 W razie potrzeby wybierz **◀◀**, aby usunąć znak.
- 3 Dodaj dodatkowe litery, aby zakończyć wprowadzanie tekstu.
- 4 Wybierz **▶▶**, aby zapisać nowy tekst.

Regulacja jasności podświetlenia i kontrastu

- 1 Wybierz **≡** > **USTAWIENIA** > **LCD**.
- 2 Naciśnij pokrętło, aby wybrać jasność lub kontrast.
- 3 Wyreguluj jasność lub kontrast.
- 4 Wybierz **≡**, aby wyjść z menu.

Ekran zestawu stereo

Informacje wyświetlane na ekranie zestawu stereo różnią się w zależności od wybranego źródła. W tym przykładzie zestaw stereo odtwarza utwór w urządzeniu podłączonym za pomocą technologii bezprzewodowej Bluetooth®.



①	Źródło
②	Ikona stanu odtwarzania
③	Szczegóły utworu (jeśli dostępne)
④	Upłynęło czasu
⑤	Numer bieżącego utworu z łącznej liczby utworów na playliście (jeśli dostępny)
⑥	Czas trwania utworu (jeśli dostępny)

Podłączanie urządzenia pomocniczego

Do zestawu stereo można podłączyć różne urządzenia pomocnicze. Urządzenia te mogą być wyposażone w złącze RCA, wyjście liniowe lub wyjście słuchawkowe.

- 1 Znajdź złącza urządzeń pomocniczych w wiązce przewodów.
- 2 W razie potrzeby podłącz przewód adaptacyjny RCA-3,5 mm do urządzenia pomocniczego.
- 3 Podłącz urządzenie pomocnicze do złącza RCA AUX IN 1 w wiązce przewodów.
- 4 Wybierz źródło **AUX**.

Odtwarzanie z urządzenia Bluetooth

Zestaw stereo można sparować z maksymalnie ośmioma urządzeniami multimedialnymi Bluetooth.

Można sterować odtwarzaniem za pomocą klawiszy, ale nie można przeglądać zbioru muzyki. Należy wybrać utwór lub playlistę na urządzeniu multimedialnym.

Dostępność informacji o utworze, takich jak tytuł utworu, nazwa wykonawcy i czas trwania utworu zależy od możliwości odtwarzacza multimedialnego i aplikacji muzycznej. Ikony statusu losowego i powtarzania nie są obsługiwane w technologii bezprzewodowej Bluetooth.

Podłączanie zgodnego urządzenia Bluetooth

Za pomocą połączenia bezprzewodowego Bluetooth można odtwarzać pliki multimedialne ze zgodnego urządzenia Bluetooth.

- 1 Wybierz źródło Bluetooth.
- 2 Wybierz  > **WIDOCZNY**, aby zestaw stereo był widoczny dla zgodnego urządzenia Bluetooth.
- 3 Włącz Bluetooth w zgodnym urządzeniu Bluetooth.
- 4 Umieść zgodne urządzenie Bluetooth w zasięgu zestawu stereo, czyli w odległości nie większej niż 10 m (33 stopy).
- 5 W zgodnym urządzeniu Bluetooth wyszukaj urządzenia Bluetooth.
- 6 W zgodnym urządzeniu Bluetooth wybierz zestaw stereo RA60 z listy wykrytych urządzeń.
- 7 W zgodnym urządzeniu Bluetooth postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby sparować się i połączyć z wykrytym zestawem stereo.
- 8 Jeżeli zgodne urządzenie Bluetooth poprosi o potwierdzenie hasła, upewnij się, że hasło na urządzeniu Bluetooth i zestawie stereo są zgodne oraz wybierz **TAK**, aby zakończyć proces parowania.
- 9 Jeśli zgodne urządzenie Bluetooth nie łączy się natychmiast z zestawem stereo, powtórz te czynności.

UWAGA: Ustawienie WIDOCZNY zostanie automatycznie wyłączone po dwóch minutach.

Informacje o zasięgu Bluetooth

Zestaw stereo i bezprzewodowe urządzenia Bluetooth mają zasięg 10 m (33 stóp). Aby zapewnić optymalne działanie urządzenia bezprzewodowego Bluetooth, pomiędzy nim a urządzeniem stereo nie powinno być żadnych przeszkód.

Ustawienia źródła Bluetooth

Po wybraniu źródła BLUETOOTH wybierz .

WIDOCZNY: Umożliwia wyświetlanie zestawu stereo w urządzeniach Bluetooth. To ustawienie wyłącza się automatycznie po dwóch minutach, aby zapobiec przerwom w dźwięku po sparowaniu urządzenia Bluetooth z zestawem stereo.

USUŃ URZĄDZENIE: Usuwa urządzenie Bluetooth z zestawu stereo. Aby ponownie słuchać muzyki z urządzenia Bluetooth, należy je ponownie sparować.

Wybieranie innego urządzenia Bluetooth

Jeśli z zestawem stereo jest sparowanych kilka urządzeń Bluetooth, w razie potrzeby można wybrać inne urządzenie. Zestaw stereo można sparować z maksymalnie ośmioma urządzeniami Bluetooth.

- 1 Po wybraniu źródła **BLUETOOTH** wybierz .
- 2 Wybierz urządzenie Bluetooth.

Radio

Aby móc słuchać radia AM lub FM, odpowiednia antena AM/FM do zastosowań morskich musi być prawidłowo podłączona do zestawu stereo i znajdować się w zasięgu stacji nadającej informacje. Wskazówki dotyczące podłączania anteny AM/FM można znaleźć w instrukcjach dotyczących instalacji zestawu stereo.

Aby móc słuchać stacji DAB, trzeba mieć odpowiedni sprzęt ([Odtwarzanie w systemie DAB, strona 6](#)). Instrukcje podłączenia adaptera DAB i anteny można znaleźć w instrukcjach obsługi adaptera i anteny.

Ustawianie regionu tunera

Wybierz region, w którym przebywasz, aby poprawnie odbierać stacje AM oraz FM.

Wybierz region, w którym przebywasz, aby poprawnie odbierać stacje DAB.

UWAGA: Stacje DAB nie są dostępne we wszystkich regionach.

- 1 Wybierz  > **USTAWIENIA**.
- 2 Wybierz **REGION TUNERA**.
- 3 Wybierz region, w którym się znajdujesz.

Zmiana stacji radiowej

- 1 Wybierz odpowiednie źródło, np. **FM**.
- 2 Za pomocą  możesz przechodzić między trybami dostrajania i wybierać opcje:
 - Wybierz **AUTO**, aby rozpocząć skanowanie, które zatrzyma się na następnej dostępnej stacji.
 - Wybierz **RĘCZNE**, aby ręcznie wybrać stację.
 - Wybierz **ZAPAMIĘTANY**, aby wybrać zapamiętaną stację.
- 3 Wybierz  lub , aby dostroić do stacji.
Po wybraniu trybu dostrajania **RĘCZNE** możesz przytrzymać  lub , aby szybko przewijać stacje.

Zapamiętane

Można zapamiętać ulubione stacje radiowe AM i FM, aby zapewnić do nich łatwy dostęp.

Można zapisać swoje ulubione stacje DAB, jeżeli zestaw stereo jest podłączony do właściwego urządzenia DAB i ustawiony na prawidłowy region tunera. ([Odtwarzanie w systemie DAB, strona 6](#))

Zapamiętywanie stacji

- 1 Po wybraniu odpowiedniego źródła ustaw zestaw stereo na odbieranie stacji.
 - 2 Wybierz  > **ZAPAMIĘTANE**.
 - 3 Wybierz **ZAPISZ BIEŻĄCY**.
- PORADA:** Wybraną stację lub kanał można szybko zapisać jako zapamiętaną, przytrzymując .

Wybieranie zapamiętanych ustawień z listy

Zanim będzie można wybrać zapamiętaną stację z listy, trzeba zapisać co najmniej jedną stację jako zapamiętaną.

- 1 Wybierz właściwe źródło.
- 2 Wybierz  > **ZAPAMIĘTANE**.
- 3 Wybierz ustawienie z listy.

Usuwanie zapamiętanych

- 1 Po wybraniu właściwego źródła wybierz  > **ZAPAMIĘTANE** > **USUŃ ZAPAMIĘTANY**.
- 2 Wybierz opcję:
 - Aby usunąć jedną zapamiętaną stację, wybierz zapamiętaną stację.
 - Aby usunąć wszystkie zapamiętane stacje, wybierz **USUŃ WSZYSTKIE ZAPAMIĘTANE**.

Odtwarzanie w systemie DAB

Stacje DAB nie są dostępne we wszystkich regionach. Jeśli zestaw stereo nie jest ustawiony na zgodny region, źródło DAB nie będzie dostępne.

Zapoznaj się z rozdziałem dotyczącym rozwiązywania problemów, jeżeli nie ma dostępu do źródła DAB lub stacje DAB nie są odtwarzane prawidłowo. ([Zestaw stereo nie odbiera stacji DAB, strona 11](#))

Ustawianie regionu tunera

Wybierz region, w którym przebywasz, aby poprawnie odbierać stacje DAB.

- 1 Wybierz kolejno  > **USTAWIENIA**.
- 2 Wybierz **REGION TUNERA**.
- 3 Wybierz region, w którym się znajdujesz.

Wyszukiwanie stacji DAB

UWAGA: Ponieważ sygnały DAB są nadawane tylko w niektórych krajach, trzeba ustawić taki region tunera, w którym te sygnały są nadawane.

- 1 Wybierz źródło **DAB**.
- 2 Wybierz , aby przeszukać dostępne stacje DAB.
Po zakończeniu wyszukiwania rozpocznie się odtwarzanie stacji radiowej z pierwszego znalezionej zbioru.

UWAGA: Po zakończeniu pierwszego wyszukiwania możesz wybrać , aby uruchomić ponowne wyszukiwanie stacji DAB. Po zakończeniu ponownego wyszukiwania system zacznie odtwarzać pierwszą stację ze zbioru, którego słuchano podczas rozpoczęcia ponownego wyszukiwania.

Zmiana stacji DAB

- 1 Wybierz źródło sygnału **DAB**.
- 2 W razie potrzeby wybierz , aby wyszukać lokalne stacje DAB.
- 3 Wybierz  lub , aby zmienić stację.
Po dotarciu do końca bieżącego zbioru zestaw stereo automatycznie przechodzi do pierwszej dostępnej stacji w następnym zbiorze.
PORADA: Możesz nacisnąć i przytrzymać  lub , aby zmienić zbiór.

Wybieranie stacji DAB z listy

- 1 Wybierz źródło sygnału **DAB**.
- 2 W razie potrzeby wybierz , aby wyszukać lokalne stacje DAB.
- 3 Wybierz kolejno  > **PRZEGLĄDAJ** > **STACJE**.
- 4 Wybierz stację z listy.

Wybieranie stacji DAB z kategorii

- 1 Wybierz źródło sygnału **DAB**.
- 2 W razie potrzeby wybierz , aby wyszukać lokalne stacje DAB.
- 3 Wybierz kolejno  > **PRZEGLĄDAJ** > **KATEGORIE**.
- 4 Wybierz kategorię z listy.
- 5 Wybierz stację z listy.

Zapamiętane DAB

Można zapamiętać ulubione stacje radiowe DAB, aby zapewnić do nich łatwy dostęp.

Można zapamiętać maksymalnie 15 stacji DAB.

Zapamiętywanie stacji DAB

- 1 Po wybraniu źródła **DAB** przełącz zestaw stereo na stację DAB.
- 2 Wybierz  > **PRZEGLĄDAJ** > **ZAPAMIĘTANE** > **ZAPISZ BIEŻĄCY**.
PORADA: Wybraną stację DAB można szybko zapisać jako zapamiętaną, przytrzymując przycisk .

Wybieranie zapamiętanych stacji DAB z listy

Zanim będzie można wybrać zapamiętaną stację DAB z listy, trzeba zapisać co najmniej jedną stację DAB jako zapamiętaną.

- 1 Wybierz źródło **DAB**.
- 2 Wybierz  > **PRZEGLĄDAJ > ZAPAMIĘTANE > WYŚWIETL ZAPAMIĘTANE**.
- 3 Wybierz ustawienie z listy.

Usuwanie zapamiętanych stacji DAB

- 1 Po wybraniu źródła **DAB** wybierz kolejno  > **PRZEGLĄDAJ > ZAPAMIĘTANE**.
- 2 Wybierz opcję:
 - Aby usunąć jedną zapamiętaną stację, wybierz **USUŃ ZAPAMIĘTANY** i wybierz zapamiętaną stację.
 - Aby usunąć wszystkie zapamiętane stacje, wybierz **USUŃ WSZYSTKIE ZAPAMIĘTANE**.

Ustawienia ogólne

Wybierz  > **USTAWIENIA**.

UWAGA: Jeśli przycisk opcji jest wypełniony, opcja jest włączona. Jeśli przycisk opcji jest nieaktywny, opcja jest wyłączona.

STREFA: Umożliwia wybór balansu, ograniczenia głośności i nazw stref głośników.

STREFA > STREFA > DŹWIEK: Pozwala dostosować basy, tony średnie i wysokie.

STREFA > SYNCHRONIZACJA Z GŁOŚNOŚCIĄ TELEFONU: Wybierz strefę (strefy), które będą się synchronizować z głośnością ustawioną w aktualnie podłączonym urządzeniu Bluetooth.

STREFA > STREFA 1 > SUBWOOFER CZĘSTOTLIWOŚĆ: Zmień częstotliwości filtra subwoofera.

STREFA > STREFA 1 > POZIOM SUBWOOFERA: Zmień poziom głośności subwoofera.

STREFA > STREFA 2 > POŁĄCZ ZE STREFĄ: Powiąż głośność i limit strefy 2 ze strefą 1.

LCD: Reguluje jasność podświetlenia i ustawienia kontrastu ([Regulacja jasności podświetlenia i kontrastu, strona 3](#)).

OSZCZĘDZANIE ENERGII: Wyłącza podświetlenie wyświetlacza LCD po 30 sekundach bezczynności, aby zaoszczędzić energię baterii.

USTAW NAZWĘ URZĄDZENIA: Ustawia nazwę dla tego zestawu stereo ([Wprowadzanie tekstu, strona 3](#)).

JĘZYK: Umożliwia ustawienie języka w urządzeniu.

REGION TUNERA: Umożliwia ustawienie regionu używanego przez stacje FM i AM.

PRZYWRÓĆ USTAWIENIA FABRYCZNE: Przywraca wszystkie opcje urządzenia do wartości domyślnych.

INFORMACJE: Wyświetla wersję oprogramowania zestawu stereo.

Dodatkowe opcje sterowania zestawem stereo

Podłączanie do zegarka Garmin®

Lista zgodnych zegarków Garmin znajduje się na stronie www.fusionentertainment.com.

Więcej informacji na temat zegarka znajduje się w podręczniku użytkownika dostępnym pod adresem www.garmin.com/manuals.

- 1 Zgodnie z instrukcjami zawartymi w podręczniku użytkownika zegarka zainstaluj aplikację Fusion-Link Lite™ ze sklepu Connect IQ™ w zegarku.
- 2 Wybierz źródło sygnału **BT** w zestawie stereo.
- 3 Wybierz kolejno  > **WIDOCZNY**.
Zestaw stereo pozostanie widoczny przez dwie minuty.
- 4 Umieść zegarek w odległości nie większej niż 3 m (10 stóp) od zestawu stereo.
UWAGA: Podczas parowania zachowaj odległość co najmniej 10 m (33 stóp) od innych urządzeń ANT®.
- 5 Otwórz aplikację Fusion-Link Lite w zegarku.
Zegarek automatycznie sparuje się i połączy z zestawem stereo po pierwszym uruchomieniu na nim aplikacji. W przypadku potrzeby sparowania z innym zestawem stereo wybierz kolejno **Ustawienia > Paruj z nowym** w aplikacji Fusion-Link Lite.
- 6 Steruj odtwarzaniem dźwięku za pomocą aplikacji Fusion-Link Lite w zegarku.

Po sparowaniu urządzenia będą automatycznie łączyć się ze sobą pod warunkiem, że są włączone, znajdują się w swoim zasięgu, a w zegarku jest uruchomiona aplikacja.

Podłączanie do pilota ARX70

- 1 Wybierz źródło sygnału **BT** w zestawie stereo.
- 2 Wybierz kolejno  > **WIDOCZNY**.
- 3 Umieść pilota ARX70 w odległości nie większej niż 10 m (33 stopy) od zestawu stereo.
UWAGA: Podczas parowania zachowaj odległość co najmniej 10 m (33 stóp) od innych urządzeń ANT.
- 4 Na pilocie ARX70 naciśnij i przytrzymaj , aż dioda LED stanu zacznie migać na zielono i czerwono.
Pilot zacznie wyszukiwać zestaw stereo. Po pomyślnym sparowaniu dioda LED stanu na krótko zmieni kolor na zielony, a następnie zgaśnie.

Jeśli pilot nie może znaleźć zestawu stereo, dioda LED stanu na krótko zaświeci się na czerwono, a następnie zgaśnie.

Aplikacja do zdalnego sterowania Fusion-Link™

Aplikacji do zdalnego sterowania Fusion-Link można używać na swoim zgodnym urządzeniu Apple® lub Android™ do regulowania głośności zestawu stereo, zmiany źródła, sterowania odtwarzaniem, wybierania i zarządzania zapamiętanymi stacjami radiowymi oraz wprowadzania niektórych ustawień zestawu stereo. Aplikację można również stosować do aktualizowania oprogramowania zestawu stereo.

Aplikacja komunikuje się między zestawem stereo a urządzeniem mobilnym za pośrednictwem połączenia w technologii bezprzewodowej Bluetooth. Aby korzystać z aplikacji, należy podłączyć zgodne urządzenie do zestawu stereo za pomocą technologii bezprzewodowej Bluetooth.

Aby uzyskać informacje na temat aplikacji do zdalnego sterowania Fusion-Link dla zgodnych urządzeń Apple lub urządzeń Android, przejdź do Apple App StoreSM lub do sklepu Google Play™.

Załącznik

Rejestrowanie urządzenia Fusion

Pomóż nam jeszcze sprawniej udzielać Tobie pomocy i jak najszybciej zarejestruj swoje urządzenie przez Internet.

- Odwiedź stronę www.fusionentertainment.com.
- Pamiętaj o konieczności zachowania oryginalnego dowodu zakupu (względnie jego kserokopii) i umieszczenia go w bezpiecznym miejscu.

Czyszczenie urządzenia

- 1 Zwilż miękką, czystą, niestrzępiącą się ściereczkę wodą.
- 2 Delikatnie przetrzyj urządzenie.

Rozwiązywanie problemów

Zestaw stereo nie reaguje na naciśnięcia przycisków

- Przytrzymaj , aż zestaw stereo się wyłączy, a następnie włącz go ponownie, aby zresetować zestaw stereo.
- Odłącz na dwie minuty zasilanie zestawu stereo, aby go zresetować.

Podczas odtwarzania dźwięku Bluetooth występują krótkie przerwy

- Upewnij się, że odtwarzacz nie jest zasłonięty.
Technologia Bluetooth działa najlepiej, gdy jest w zasięgu wzroku.
- Umieść odtwarzacz w odległości nie większej niż 10 m (33 stopy) od zestawu stereo.
- Po sparowaniu urządzenia Bluetooth z zestawem stereo wyłącz ustawienie **WIDOCZNY**.

Zestaw stereo nie wyświetla wszystkich informacji o utworze z mojego źródła Bluetooth

Dostępność informacji o utworze, takich jak tytuł utworu, nazwa wykonawcy i czas trwania utworu, zależy od możliwości odtwarzacza multimedialnego i aplikacji muzycznej.

Okładki albumów oraz ikony odtwarzania losowego i powtarzania nie są obsługiwane przez ten zestaw stereo w technologii Bluetooth.

Zmniejszanie nieoczekiwanego hałasu

Jeżeli na zestaw stereo działają silne zakłócenia elektryczne, mogą być one słyszalne przez głośniki. Należy podjąć odpowiednie działania, aby stłumić lub zmniejszyć hałas.

- Umieść zaczepiane rdzenie ferrytowe na przewodach podłączonych bezpośrednio do produktu.
- Umieść zaczepiane rdzenie ferrytowe na urządzeniu w jednostce, która powoduje zakłócenia.
- Odłącz kabel wejściowy AUX od złącza RCA, jeżeli nie jest używany.
- Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź stronę www.fusionentertainment.com i skontaktuj się z pomocą techniczną.

Zestaw stereo nie odbiera stacji DAB

UWAGA: Fusion® MS-RA60 obejmuje wbudowany moduł DAB i odbiera sygnały DAB przez standardową antenę AM/FM.

- Upewnij się, że w zestawie stereo ustawiony jest region tunera, w którym nadawane są stacje DAB.
(*Ustawianie regionu tunera, strona 7*)
- Podłącz antenę DAB zasilaną zewnętrznie, aby poprawić odbiór DAB.
- Więcej informacji można uzyskać na stronie www.fusionentertainment.com i po skontaktowaniu się z działem pomocy technicznej.

Dane techniczne

Ogólne	
Waga	316 g (11,2 uncji)
Wodoszczelność	IEC 60529 IPX7 (przód), IEC 60529 IPX5 (tył) ¹
Zakres temperatury roboczej	Od 0°C do 50°C (od 32°F do 122°F)
Zakres temperatury przechowywania	Od -20°C do 70°C (od -4°F do 158°F)
Napięcie wejściowe	Od 10,8 do 16 V DC
Prąd (maks.)	15 A
Prąd (wyciszony)	poniżej 190 mA
Zasięg bezprzewodowy ANT	Do 3 m (10 stóp)
Bezpieczny dystans dla kompasu	15 cm (5,9 cala)
Bezpiecznik	15 A, miniaturowy, płaski
Zasięg bezprzewodowy Bluetooth	Do 10 m (30 stóp)
Częstotliwości/protokoły bezprzewodowe	Bluetooth 2,4 GHz przy maks. 12 dBm ANT 2,4 GHz przy maks. 7 dBm

Wbudowany wzmacniacz klasy D	
Moc wyjściowa na kanał	4 × 22 W RMS przy napięciu wejściowym prądu stałego 14,4 V, 4 omy, całkowite zniekształcenia harmoniczne 10% ²
Całkowita moc dźwięku	Maks. 4 × 45 W 4 omy. Maks. 180 W
Poziom wyjścia liniowego (maks.)	5,5 V (międzyszczytowe)
Poziom wejścia AUX (typowy)	1 V RMS

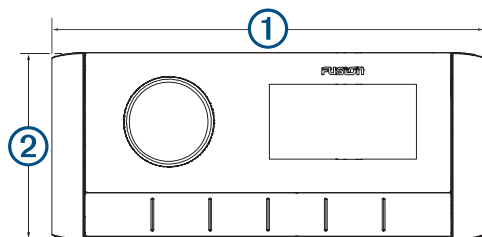
Tuner	Europa i Australazja	USA	Japonia
Zakres częstotliwości radiowych FM	87,5 do 108 MHz	87,5 do 107,9 MHz	76 do 95 MHz
Krok zmiany częstotliwości FM	50 kHz	200 kHz	50 kHz
Zakres częstotliwości radiowych AM	522 do 1620 kHz	530 do 1710 kHz	522 do 1620 kHz
Krok zmiany częstotliwości AM	9 kHz	10 kHz	9 kHz

¹ Od przodu urządzenie jest odporne na zanurzenie w wodzie od 1 m do 30 m. Od tyłu urządzenie jest odporne na lekko pryskającą wodę (do 30 kPa (4,4 psi) z odległości 3 m) przez maks. 3 min.

² Zestaw stereo może ograniczać moc wyjściową w celu zapobiegania przegrzewaniu się wzmacniacza oraz w celu zapewnienia dynamiki dźwięku.

Rysunki z wymiarami zestawu stereo

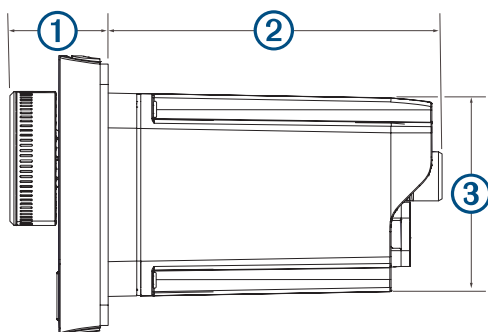
Wymiary z przodu



①	157 mm ($6 \frac{3}{16}$ cala)
---	---------------------------------

②	68 mm ($2 \frac{11}{16}$ cala)
---	---------------------------------

Wymiary boczne

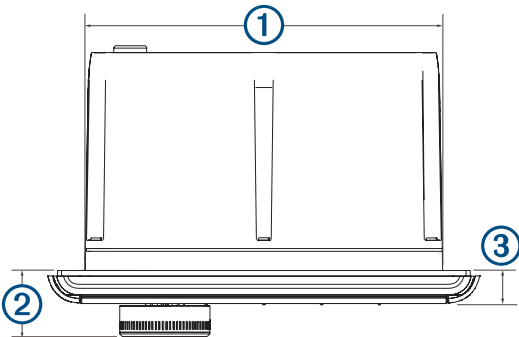


①	22 mm ($\frac{7}{8}$ cala)
---	-----------------------------

②	81,2 mm ($3 \frac{3}{16}$ cala)
---	----------------------------------

③	50 mm (2 cale)
---	----------------

Wymiary — rzut z góry



①	130 mm (5 1/8 cala)
②	22 mm (7/8 cala)
③	10 mm (3/8 cala)

Indeks

A

AM 5, 6

B

Bluetooth urządzenia 4, 5

D

DAB 5–8

dźwięki 8

F

FM 5, 6

G

głośność, regulowanie 3

J

język 8

P

przycisk menu 2

przycisk zasilania 2

przyciski 2, 3

R

radio

AM 5

FM 5

rejestracja produktu 10

rejestrowanie urządzenia 10

S

strefy głośników 3

subwoofer 3

U

urządzenia Android 9

urządzenia ANT 9

urządzenia Apple 9

urządzenia Bluetooth 5, 9

Urządzenia Bluetooth 5

urządzenie

czyszczenie 10

przyciski 2

rejestracja 10

W

wejście pomocnicze 4

Z

zapamiętane 6–8

DAB 8

zapamiętane ustawienia 7

zegarek 9

Ź

źródło 2

09 369 2900
1300 736 012
+44 (0) 370 850 1244
623 580 9000
+64 9 369 2900



[SUPPORT.GARMIN.COM](https://support.garmin.com)