INGLOT I KRAWCZYK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
UL. CHWASZCZYŃSKA 25, 81-571 GDYNIA
NIP 5862207575
PKO BP 85 1020 1866 0000 1202 0027 2658

Dane aktualne na dzień: 23-11-2026 20:45

Link do produktu: https://sklep.inglotkrawczyk.pl/garmin-signal-rm-100-zdalny-kontroler-vhf-z-ekranem-dotykowym-p-283.html



Garmin Signal RM 100 – zdalny kontroler VHF z ekranem dotykowym

Cena	**2 644,45 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**5 dni**
Numer katalogowy	**010-02952-00**
Kod producenta	**010-02952-00**
Kod EAN	**0753759332402**

Opis produktu

Garmin Signal RM 100 to wysokiej klasy przewodowy kontroler zdalnego sterowania przeznaczony do kompatybilnych radiotelefonów morskich **Garmin Signal VHF 400 oraz VHF 220**. Urządzenie pozwala uzyskać dostęp do najważniejszych funkcji radia z dodatkowego stanowiska, przy sterze lub na drugim mostku.

Dzięki połączeniu przez **Garmin BlueNet Network** RM 100 umożliwia zdalne sterowanie funkcjami **VHF, DSC i AIS**, a także korzystanie z funkcji interkomu. Duży, kolorowy ekran dotykowy o przekątnej 3,5 cala zapewnia czytelny dostęp do informacji i wygodną obsługę urządzenia.

W zestawie znajduje się również ręczny mikrofon z adaptacyjną redukcją szumów otoczenia.

Pełna kontrola nad radiem VHF

Garmin Signal RM 100 zapewnia zdalny dostęp do funkcji kompatybilnego radiotelefonu Garmin Signal VHF.

Z poziomu kontrolera można korzystać między innymi z:

- funkcji VHF
- DSC
- wyświetlania obiektów AIS
- alarmów kolizyjnych i MOB w systemie AIS
- podwójnego i potrójnego nasłuchu
- nasłuchu zapamiętanych kanałów
- ostrzeżeń pogodowych NOAA
- prognoz pogody NOAA
- funkcji interkomu

• nagrywania i odtwarzania dźwięku

Dzięki temu dodatkowe stanowisko może zapewnić dostęp do najważniejszych funkcji komunikacji i monitorowania sytuacji na wodzie.

Garmin BlueNet Network

Garmin Signal RM 100 łączy się z kompatybilnym radiem **Garmin Signal VHF 400 lub VHF 220** za pośrednictwem sieci **Garmin BlueNet Network**.

Zastosowanie pojedynczego połączenia sieciowego upraszcza konfigurację i instalację systemu.

RM 100 może być stosowany jako dodatkowy kontroler przy sterze lub na drugim stanowisku sterowania.

Funkcja interkomu

Jedną z funkcji Garmin Signal RM 100 jest **interkom**, który umożliwia komunikację pomiędzy kontrolerem zdalnego sterowania a połączonymi z siecią jednostkami głównymi.

Rozwiązanie to zwiększa funkcjonalność systemu szczególnie w przypadku jednostek wyposażonych w więcej niż jedno stanowisko sterowania.

Kolorowy ekran dotykowy 3,5"

Garmin Signal RM 100 został wyposażony w **kolorowy wyświetlacz IPS LCD o przekątnej 3,5 cala** z pojemnościowym ekranem dotykowym.

Rozdzielczość ekranu wynosi **640 × 480 pikseli**, a jasność podświetlenia sięga **1000 nitów**.

Ekran został zintegrowany z przednim panelem wykonanym w nowoczesnej stylistyce edge to edge, dzięki czemu urządzenie dobrze komponuje się z wyposażeniem stanowiska sterowania.

Ręczny mikrofon z redukcją szumów

W zestawie z Garmin Signal RM 100 znajduje się **ręczny mikrofon z adaptacyjną redukcją szumów otoczenia**.

Technologia ta pomaga poprawić czytelność komunikacji głosowej w wymagających warunkach morskich, między innymi podczas silnego wiatru lub wzburzonego morza.

Mikrofon oferuje moc wyjściową **5 W RMS przy <1% THD**.

Zewnętrzny głośnik

System może współpracować również z zewnętrznym głośnikiem.

Maksymalna moc wyjściowa dla głośnika zewnętrznego wynosi **15 W RMS przy**

<1% THD i 4 Ω.

Pozwala to dostosować sposób odtwarzania komunikatów i dźwięku do konkretnej instalacji na łodzi.

Funkcje AIS

Garmin Signal RM 100 zapewnia dostęp do informacji związanych z systemem **AIS**.

Na ekranie kontrolera można wyświetlać obiekty AIS oraz korzystać z **alarmów kolizyjnych i MOB** dostępnych w systemie AIS.

Dzięki temu kontroler stanowi nie tylko dodatkowy punkt obsługi radia, ale również element systemu monitorowania sytuacji na wodzie.

Funkcje pogodowe

Urządzenie obsługuje również funkcje związane z informacjami pogodowymi.

Garmin Signal RM 100 umożliwia korzystanie z:

• ostrzeżeń pogodowych NOAA
• prognoz pogody NOAA

Tryb nocny

Garmin Signal RM 100 wyposażono w **tryb nocny**, który pozwala dostosować sposób prezentowania informacji na ekranie do użytkowania urządzenia po zmroku.

Konstrukcja przeznaczona do zastosowań morskich

Garmin Signal RM 100 został zaprojektowany z myślą o pracy w wymagających warunkach na wodzie.

Urządzenie posiada **klasę wodoszczelności IPX7** i może pracować w temperaturze od **−20°C do 55°C**.

Zakres napięcia roboczego wynosi **9,6–32 V DC**, dzięki czemu kontroler może zostać wykorzystany w różnych instalacjach elektrycznych jednostek pływających.

Kompaktowa konstrukcja

RM 100 został zaprojektowany jako kompaktowy kontroler przeznaczony do montażu w pobliżu stanowiska sterowania.

Wymiary jednostki głównej wynoszą **75 × 160 × 29 mm**, a masa urządzenia bez przewodu to **240 g**.

Również ręczny mikrofon ma kompaktowe wymiary **100 × 60 × 31 mm** i masę **245 g**.

Najważniejsze zalety Garmin Signal RM 100

• zdalne sterowanie kompatybilnymi radiami Garmin Signal VHF 400 i VHF 220

- komunikacja poprzez Garmin BlueNet™ Network
- obsługa funkcji VHF, DSC i AIS
- funkcja interkomu
- kolorowy ekran IPS LCD 3,5"
- pojemnościowy ekran dotykowy
- rozdzielczość 640 × 480 pikseli
- jasność podświetlenia 1000 nitów
- wyświetlanie obiektów AIS
- alarmy kolizyjne i MOB w systemie AIS
- podwójny i potrójny nasłuch
- nasłuch zapamiętanych kanałów
- ostrzeżenia i prognozy pogodowe NOAA
- nagrywanie i odtwarzanie dźwięku
- tryb nocny
- ręczny mikrofon w zestawie
- adaptacyjna redukcja szumów otoczenia
- możliwość podłączenia zewnętrznego głośnika
- wodoodporność IPX7
- zakres temperatur pracy od −20°C do 55°C
- napięcie robocze 9,6–32 V DC
- kompaktowa obudowa
- nowoczesny ekran edge to edge

Dane techniczne

Parametr	Garmin Signal RM 100
Marka	Garmin
Seria	Signal
Model	RM 100
Numer katalogowy	010-02952-00
Kompatybilne radia	Garmin Signal VHF 400 / VHF 220
Sieć	Garmin BlueNet Network
Połączenie	GMN 1.0/2.0
Wyświetlacz	Kolorowy IPS LCD
Przekątna ekranu	3,5" / 89 mm
Ekran dotykowy	Pojemnościowy
Rozdzielczość	640 × 480 pikseli
Jasność	1000 nitów
Wodoszczelność	IPX7
Napięcie robocze	9,6–32 V DC
Temperatura pracy	−20°C do 55°C
Wymiary jednostki głównej	75 × 160 × 29 mm
Masa jednostki głównej	240 g bez przewodu
Wymiary mikrofonu	100 × 60 × 31 mm
Masa mikrofonu	245 g
Moc mikrofonu	5 W RMS, <1% THD
Maks. moc wyjściowa głośnika	15 W RMS, <1% THD, 4 Ω

zewnętrznego	
Typowy pobór prądu jednostki głównej przy 12 V DC	700 mA
Maks. pobór prądu jednostki głównej	6 A
Typowy pobór prądu mikrofonu przy 12 V DC	90 mA
Maks. pobór prądu mikrofonu	0,9 A
Bezpieczny dystans dla kompasu	Jednostka główna: 70 cm, mikrofon: 15,8 cm
Gwarancja	Zgodnie z warunkami producenta

Garmin Signal RM 100 – dodatkowy punkt sterowania VHF

Garmin Signal RM 100 010-02952-00 to zaawansowany kontroler zdalnego sterowania dla systemów Garmin Signal VHF. Połączenie poprzez Garmin BlueNet Network pozwala przenieść obsługę radia na dodatkowe stanowisko, zapewniając dostęp do funkcji VHF, DSC, AIS oraz interkomu.

Kolorowy ekran dotykowy 3,5", nowoczesna konstrukcja, kompaktowe wymiary oraz wodoodporność IPX7 sprawiają, że RM 100 jest rozwiązaniem przeznaczonym do nowoczesnych instalacji na łodziach i jachtach.

W zestawie znajduje się również ręczny mikrofon z adaptacyjną redukcją szumów, dzięki czemu użytkownik otrzymuje kompletny zestaw do wygodnej komunikacji na pokładzie.