Dane aktualne na dzień: 23-11-2026 20:43

Link do produktu: https://sklep.inglotkrawczyk.pl/garmin-gpsmap-1623-16-calowy-ploter-nawigacyjny-z-echosonda-p-304.html



Garmin GPSMAP 1623 – 16-calowy ploter nawigacyjny z echosondą

Cena	**24 241,23 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**5 dni**
Numer katalogowy	**010-02919-00**
Kod producenta	**010-02919-00**
Kod EAN	**0753759335045**

Opis produktu

ODKRYJ MOŻLIWOŚCI ZAAWANSOWANEGO SYSTEMU ELEKTRONIKI JACHTOWEJ

Garmin GPSMAP 1623 to zaawansowany **16-calowy ploter nawigacyjny z ekranem dotykowym**, zaprojektowany z myślą o rozbudowanych systemach elektroniki morskiej.

Urządzenie oferuje duży i czytelny wyświetlacz, rozbudowane możliwości sieciowe oraz szeroką kompatybilność z wyposażeniem pokładowym Garmin. GPSMAP 1623 może pełnić funkcję centralnego ekranu systemu nawigacyjnego, współpracując między innymi z urządzeniami wykorzystującymi sieć Garmin Marine Network, NMEA 2000 i NMEA 0183.

Ten wariant **nie posiada wbudowanego modułu echosondy**. W razie potrzeby funkcjonalność sonarową można rozbudować poprzez kompatybilne zewnętrzne rozwiązania Garmin.

Urządzenie wyposażono w **mapę bazową całego świata**, stanowiącą podstawę do korzystania z funkcji kartograficznych.

DUŻY, CZYTELNY WYŚWIETLACZ 16″

GPSMAP 1623 został wyposażony w duży **16-calowy ekran dotykowy**. Duża powierzchnia robocza ułatwia obserwowanie map, danych nawigacyjnych oraz informacji pochodzących z podłączonych urządzeń.

Wyświetlacz o rozdzielczości **1920 × 1080 pikseli** zapewnia szczegółowy obraz, a technologia IPS poprawia czytelność pod różnymi kątami patrzenia.

Duży ekran sprawia, że GPSMAP 1623 może być wykorzystywany jako główny ploter nawigacyjny na większych łodziach i jachtach.

Najważniejsze parametry ekranu

- przekątna: **15,6″**,
- typ: **FHD IPS**,
- rozdzielczość: **1920 × 1080 pikseli**,
- obsługa dotykowa,
- obszar wyświetlania: **34,5 × 19,5 cm**.

MAPA BAZOWA CAŁEGO ŚWIATA

GPSMAP 1623 jest wyposażony w **mapę bazową całego świata**.

Mapa bazowa zapewnia ogólne dane kartograficzne i stanowi podstawę do korzystania z funkcji nawigacyjnych urządzenia.

W zależności od potrzeb system można rozszerzyć o kompatybilne mapy Garmin, w tym **Garmin Navionics+** oraz **Garmin Navionics Vision+**.

Dwa gniazda kart **microSD** umieszczone z tyłu urządzenia umożliwiają korzystanie z dodatkowych danych kartograficznych i innych kompatybilnych danych.

BEZ WBUDoWANEJ ECHOSONDY – MOŻLIWOŚĆ ROZBUDOWY

GPSMAP 1623 w wersji **010-02919-00 nie posiada wbudowanego modułu sonaru**.

W konfiguratorze Garmin parametr:

Typ sonaru: Brak

odnosi się właśnie do braku wbudowanej echosondy w tym wariancie.

Nie oznacza to jednak, że urządzenie nie może współpracować z systemami sonarowymi. GPSMAP 1623 może zostać rozbudowany o kompatybilne rozwiązania zewnętrzne, w tym moduły sonaru Garmin. Producent wskazuje możliwość korzystania z tradycyjnego sonaru, ClearVü i SideVü przy zastosowaniu odpowiedniego modułu GCV, sprzedawanego osobno.

Jest to istotna różnica względem modelu **GPSMAP 1623xsv 010-02919-02**, który posiada wbudowaną obsługę echosondy.

OBSŁUGA PANOPTIX I LIVESCOPE

GPSMAP 1623 może współpracować z kompatybilnymi rozwiązaniami echosondowymi Garmin po odpowiednim rozbudowaniu systemu.

Pozwala to stworzyć konfigurację dopasowaną do potrzeb użytkownika bez konieczności wybierania plotera z wbudowanym modułem sonaru.

Przetworniki oraz dodatkowe elementy systemu sonarowego są dobierane osobno, zależnie od planowanej konfiguracji.

GARMIN MARINE NETWORK

GPSMAP 1623 został zaprojektowany do pracy w rozbudowanym środowisku elektroniki Garmin.

Dzięki **Garmin Marine Network** kompatybilne urządzenia mogą współdzielić informacje i dane pomiędzy poszczególnymi elementami systemu.

Urządzenie posiada **2 porty Garmin Marine Network**, umożliwiające integrację z kompatybilnymi urządzeniami Garmin.

Możliwe zastosowania obejmują między innymi współpracę z:

- radarami,
- urządzeniami sonarowymi,
- kamerami IP,
- innymi ploterami,
- kompatybilnymi urządzeniami pokładowymi.

NMEA 2000 I NMEA 0183

GPSMAP 1623 obsługuje standardy komunikacji wykorzystywane w systemach elektroniki morskiej:

- **NMEA 2000**,
- **NMEA 0183**.

Pozwala to na integrację z kompatybilnymi urządzeniami, takimi jak:

- autopiloty,
- urządzenia VHF,
- AIS,
- systemy audio,
- czujniki,
- urządzenia pogodowe,
- systemy cyfrowego przełączania,
- inne elementy wyposażenia pokładowego.

Dzięki temu GPSMAP 1623 może pełnić funkcję centralnego ekranu systemu elektroniki łodzi.

INTEGRACJA Z SYSTEMAMI SILNIKOWYMI

GPSMAP 1623 może współpracować z kompatybilnymi systemami silnikowymi, umożliwiając integrację danych dotyczących jednostki napędowej z systemem elektroniki pokładowej.

W przypadku odpowiednio wyposażonej łodzi informacje z kompatybilnych systemów mogą być prezentowane bezpośrednio na ekranie plotera.

INTEGRACJA Z SILNIKAMI TROLLINGOWYMI

Ploter może współpracować z kompatybilnymi systemami silników trollingowych Garmin.

Dzięki integracji z elektroniką pokładową użytkownik może korzystać z wybranych funkcji sterowania i informacji dotyczących silnika bezpośrednio z poziomu systemu Garmin.

OBSŁUGA RADARU

GPSMAP 1623 może zostać wykorzystany jako element systemu radarowego Garmin.

Dzięki integracji sieciowej kompatybilny radar może przekazywać informacje do plotera, pozwalając na prezentowanie danych radarowych na dużym 16-calowym ekranie.

Dla tego modelu dostępne są również konfiguracje pakietowe obejmujące radar **GMR 18 HD3**. Sam wariant **010-02919-00** jest jednak wersją bez dodatkowego pakietu radarowego.

OPCJONALNE MAPY GARMIN NAVIONICS+

Oprócz wbudowanej mapy bazowej całego świata GPSMAP 1623 obsługuje kompatybilne mapy Garmin.

Dostępne opcje obejmują między innymi:

- **Garmin Navionics+**,
- **Garmin Navionics Vision+**.

Dzięki dodatkowym mapom użytkownik może rozszerzyć informacje dostępne podczas nawigacji o bardziej szczegółowe dane dotyczące akwenów.

FUNKCJE ŻEGLARSKIE GARMIN SAILASSIST

GPSMAP 1623 może być częścią systemu przeznaczonego również do żeglowania.

W zależności od konfiguracji elektroniki pokładowej użytkownik może korzystać z funkcji Garmin SailAssist, pomagających w analizowaniu danych związanych z wiatrem, kursem oraz nawigacją żeglarską.

APLIKACJA ACTIVECAPTAIN

GPSMAP 1623 współpracuje z aplikacją **Garmin ActiveCaptain**, która pozwala korzystać z dodatkowych funkcji i usług związanych z urządzeniem.

Wbudowana łączność bezprzewodowa umożliwia integrację z kompatybilnym smartfonem oraz korzystanie z wybranych funkcji aplikacji, w tym aktualizacji oprogramowania i zarządzania urządzeniem.

INTEGRACJA Z URZĄDZENIAMI POKŁADOWYMI

GPSMAP 1623 może stanowić centralny punkt rozbudowanego systemu elektroniki.

W zależności od zastosowanych urządzeń możliwa jest integracja z:

- autopilotem,
- radarem,
- AIS,
- radiem VHF,
- systemem audio Fusion,
- urządzeniami sonarowymi,
- czujnikami,
- systemami cyfrowego przełączania,
- kompatybilnymi urządzeniami Garmin.

Takie rozwiązanie pozwala ograniczyć liczbę niezależnych ekranów i uporządkować obsługę elektroniki na stanowisku sterowania.

FUNKCJA ONEHELM

Kompatybilność z **OneHelm** pozwala na integrację wybranych systemów innych producentów z elektroniką Garmin.

W odpowiednio skonfigurowanej instalacji wybrane funkcje urządzeń pokładowych mogą być dostępne bezpośrednio z poziomu plotera.

DUŻA POJEMNOŚĆ PAMIĘCI NA DANE NAWIGACYJNE

GPSMAP 1623 umożliwia zapis:

- do **5000 punktów orientacyjnych**,
- do **50 000 punktów śledzenia**,
- do **50 zapisanych śladów**,
- do **100 tras**.

Dwa gniazda kart microSD pozwalają dodatkowo korzystać z kompatybilnych kart danych i map.

ODPORNOŚĆ NA WARUNKI MORSKIE

Obudowa GPSMAP 1623 posiada klasę wodoszczelności **IPX7**, dzięki czemu urządzenie zostało przystosowane do zastosowania w środowisku morskim.

Możliwe sposoby montażu obejmują montaż wpuszczany oraz inne konfiguracje instalacyjne przewidziane dla tej serii.

NAJWAŻNIEJSZE ZALETY GARMIN GPSMAP 1623

- duży **16-calowy ekran dotykowy**,
- rozdzielczość **1920 × 1080 pikseli**,
- wyświetlacz **FHD IPS**,
- mapa bazowa całego świata,
- **brak wbudowanej echosondy** – możliwość indywidualnej rozbudowy systemu,
- obsługa kompatybilnych zewnętrznych modułów sonarowych,
- Garmin Marine Network,
- 2 porty Garmin Marine Network,
- NMEA 2000,
- NMEA 0183,
- kompatybilność z ActiveCaptain,
- możliwość integracji z radarem,
- możliwość integracji z autopilotem, AIS i VHF,
- obsługa kompatybilnych map Garmin Navionics+ i Garmin Navionics Vision+,
- funkcje Garmin SailAssist,
- funkcja OneHelm,
- 2 gniazda kart microSD,
- klasa wodoszczelności IPX7.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Parametr	Wartość
Model	Garmin GPSMAP 1623
Numer katalogowy	010-02919-00
Typ urządzenia	Ploter nawigacyjny

Typ sonaru	Brak – brak wbudowanego modułu sonaru
Mapa bazowa	Cały świat
Wymiary	38,4 × 26,2 × 7,6 cm
Waga	4,4 kg
Klasa wodoszczelności	IPX7
Typ wyświetlacza	FHD IPS
Przekątna ekranu	15,6″
Rozdzielczość	1920 × 1080 pikseli
Ekran dotykowy	Tak
Obsługa kart pamięci	2 × microSD
Punkty orientacyjne	5000
Punkty śledzenia	50 000
Zapisane ślady	50
Trasy	100
GPS	Tak
GLONASS	Tak
Galileo	Tak
Wbudowany odbiornik	Tak
Częstotliwość odbiornika	10 Hz
NMEA 2000	Tak
NMEA 0183	Tak
Garmin Marine Network	2 porty
Wejście wideo	1 × kompozytowe BNC
Wyjście wideo	1 × HDMI
J1939	1 port
Zasilanie	10–32 V DC

WAŻNA INFORMACJA O ECHOSONDZIE

Garmin GPSMAP 1623 010-02919-00 nie posiada wbudowanej echosondy.

Jeżeli potrzebujesz urządzenia z fabrycznie wbudowanym modułem **CHIRP + ClearVü + SideVü**, odpowiednim wariantem jest **Garmin GPSMAP 1623xsv 010-02919-02**.

W przypadku GPSMAP 1623 możliwość korzystania z funkcji sonarowych wymaga odpowiedniej rozbudowy systemu o kompatybilne urządzenia zewnętrzne.

PODSUMOWANIE

Garmin GPSMAP 1623 010-02919-00 to duży, 16-calowy ploter nawigacyjny przeznaczony do budowy rozbudowanego systemu elektroniki morskiej.

Jego główną zaletą jest duży ekran dotykowy, szerokie możliwości integracji sieciowej oraz możliwość dopasowania systemu do indywidualnych potrzeb. **Brak wbudowanej echosondy** może być zaletą dla użytkowników, którzy chcą samodzielnie dobrać zewnętrzny moduł sonarowy i przetwornik, zamiast kupować ploter z fabrycznie zintegrowanym sonarem.

GPSMAP 1623 może stanowić centralny element instalacji obejmującej nawigację, radar, AIS, VHF, autopilota, system audio, czujniki oraz inne kompatybilne urządzenia pokładowe.