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 21:26

Link do produktu: https://sklep.inglotkrawczyk.pl/garmin-gpsmap-1223xsv-ploter-nawigacyjny-12-z-echosonda-sidev-clearv-i-chirp-p-296.html



Garmin GPSMAP 1223xsv – ploter nawigacyjny 12″ z echosondą SideVü, ClearVü i CHIRP

Cena	**14 364,03 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**5 dni**
Numer katalogowy	**010-02367-02**
Kod producenta	**010-02367-02**
Kod EAN	**0753759250638**

Opis produktu

Garmin GPSMAP 1223xsv to zaawansowany **12-calowy ploter nawigacyjny z wbudowanym modułem echosondy**, przeznaczony do rozbudowanych systemów elektroniki jachtowej i łodziowej.

Model 1223xsv łączy duży i czytelny wyświetlacz IPS z obsługą **tradycyjnej echosondy CHIRP oraz skanujących technologii ClearVü i SideVü**. Dzięki temu użytkownik może obserwować nie tylko obszar bezpośrednio pod łodzią, ale również strukturę dna i obiekty znajdujące się po jej bokach.

Urządzenie posiada również **mapę bazową całego świata** oraz szerokie możliwości integracji z elektroniką Garmin Marine i kompatybilnymi urządzeniami innych producentów.

> **Ważne:** GPSMAP 1223xsv posiada wbudowany moduł echosondy, natomiast **przetwornik należy dobrać i zakupić osobno**.

Najważniejsze zalety Garmin GPSMAP 1223xsv

- duży **12-calowy ekran IPS**,
- wbudowany moduł echosondy,
- **SideVü** – skanowanie obszaru po bokach łodzi,
- **ClearVü** – szczegółowy obraz dna i obiektów znajdujących się pod łodzią,
- tradycyjna echosonda **CHIRP**,

- mapa bazowa całego świata,
- możliwość stosowania opcjonalnych map Garmin Navionics+™ i Garmin Navionics Vision+™,
- obsługa kompatybilnych przetworników echosondowych,
- możliwość współpracy z **Panoptix™ i LiveScope™**,
- Garmin Marine Network,
- NMEA 2000 i NMEA 0183,
- wbudowane Wi-Fi,
- technologia ANT,
- integracja z aplikacją ActiveCaptain,
- obsługa kompatybilnych radarów Garmin,
- możliwość integracji z silnikami,
- funkcja OneHelm™,
- obsługa wybranych systemów Power-Pole i silników dziobowych Force,
- funkcje żeglarskie Garmin SailAssist™.

Echosonda SideVü, ClearVü i tradycyjna CHIRP

Jedną z najważniejszych cech GPSMAP 1223xsv jest **wbudowany moduł echosondy** obsługujący trzy podstawowe sposoby prezentowania obrazu pod wodą.

Tradycyjna echosonda CHIRP

Tradycyjna echosonda CHIRP umożliwia obserwowanie obiektów znajdujących się pod łodzią. Technologia ta jest szczególnie przydatna podczas poszukiwania ryb, które mogą być prezentowane na ekranie w postaci charakterystycznych łuków.

Garmin ClearVü™

ClearVü zapewnia szczegółowy obraz obszaru znajdującego się **bezpośrednio pod łodzią**. Pozwala łatwiej rozpoznawać strukturę dna oraz znajdujące się w wodzie obiekty.

Garmin SideVü™

SideVü rozszerza obserwowany obszar na **boki łodzi**. Dzięki skanowaniu SideVü można analizować strukturę dna i wyszukiwać obiekty znajdujące się poza obszarem bezpośrednio pod jednostką.

Po zastosowaniu odpowiedniego przetwornika użytkownik może więc korzystać z różnych sposobów obserwowania podwodnego otoczenia.

Duży 12-calowy wyświetlacz IPS

GPSMAP 1223xsv został wyposażony w **12-calowy ekran IPS**, który zapewnia czytelny obraz i pozwala wygodnie korzystać z rozbudowanych funkcji urządzenia.

Duża powierzchnia ekranu jest szczególnie przydatna podczas jednoczesnego korzystania z map, danych nawigacyjnych i informacji z echosondy.

Nowoczesna, płaska konstrukcja pozwala również na estetyczne wkomponowanie plotera w konsolę łodzi lub jachtu.

Mapa bazowa całego świata

GPSMAP 1223xsv jest wyposażony w **mapę bazową całego świata**.

Możliwości nawigacyjne urządzenia można dodatkowo rozszerzyć za pomocą opcjonalnych map **Garmin Navionics+™** lub **Garmin Navionics Vision+™**.

W zależności od wybranej mapy użytkownik może uzyskać dostęp do bardziej szczegółowych danych kartograficznych oraz dodatkowych funkcji nawigacyjnych.

Obsługa Panoptix™ i LiveScope™

GPSMAP 1223xsv może współpracować również z kompatybilnymi systemami sonarów Garmin **Panoptix™ i LiveScope™**.

Pozwala to rozszerzyć możliwości obserwacji podwodnego otoczenia o obraz prezentowany w czasie rzeczywistym. Do korzystania z tych funkcji wymagany jest odpowiedni przetwornik, dostępny osobno.

Garmin Marine Network

GPSMAP 1223xsv może pełnić funkcję centralnego elementu rozbudowanego systemu elektroniki Garmin.

Dzięki **Garmin Marine Network** kompatybilne urządzenia mogą wymieniać między sobą dane, takie jak:

- mapy,
- dane użytkownika,
- informacje z radaru,
- obraz z kompatybilnych kamer IP,
- informacje pochodzące z innych urządzeń podłączonych do sieci.

Pozwala to stworzyć spójny system elektroniki pokładowej, w którym poszczególne urządzenia współpracują ze sobą.

NMEA 2000 i NMEA 0183

GPSMAP 1223xsv obsługuje standardy komunikacji **NMEA 2000 oraz NMEA 0183**.

Umożliwia to integrację plotera z kompatybilnymi urządzeniami znajdującymi się na pokładzie, między innymi:

- autopilotami,
- urządzeniami AIS,
- radiotelefonami VHF,
- systemami audio FUSION-Link™,
- urządzeniami pogodowymi,
- systemami cyfrowego przełączania,
- innymi elementami elektroniki morskiej.

Integracja z silnikami

Ploter można połączyć z kompatybilnymi systemami silnikowymi, aby informacje dotyczące napędu i parametrów jednostki były dostępne z poziomu systemu elektroniki pokładowej.

GPSMAP 1223xsv może współpracować również z wybranymi silnikami Yamaha.

OneHelm™

Technologia **OneHelm™** pozwala zintegrować wybrane urządzenia innych producentów z systemem Garmin i prezentować ich funkcje na ekranie plotera.

Jednym z przykładów jest współpraca z systemami cyfrowego przełączania **EmpirBus™**.

Dzięki temu wybrane funkcje wyposażenia łodzi mogą być obsługiwane z jednego miejsca.

ActiveCaptain

Wbudowane **Wi-Fi** umożliwia połączenie GPSMAP 1223xsv z aplikacją **ActiveCaptain**.

Aplikacja pozwala korzystać z funkcji związanych z obsługą i zarządzaniem systemem, w tym między innymi:

- aktualizacji oprogramowania,
- usługi OneChart™,
- powiadomień z telefonu,
- Garmin Helm™,
- społeczności Garmin Quickdraw™.

Zintegrowana technologia ANT

GPSMAP 1223xsv posiada również technologię **ANT**, dzięki której może komunikować się bezprzewodowo z kompatybilnymi urządzeniami Garmin.

Możliwa jest integracja między innymi z wybranymi zegarkami quatix, urządzeniami gWind™ 2, GNX™ Wind oraz bezprzewodowymi pilotami.

Radar Garmin

GPSMAP 1223xsv może zostać rozbudowany o kompatybilny radar Garmin.

Dostępny jest również opcjonalny **pakiet radarowy**, który obejmuje radar kopułkowy **GMR™ 18 HD3**.

Połączenie plotera z radarem pozwala rozszerzyć system nawigacyjny o informacje dotyczące obiektów i sytuacji na wodzie.

Garmin SailAssist™

GPSMAP 1223xsv oferuje funkcje żeglarskie **SailAssist™**, które pomagają analizować dane związane z wiatrem, kursem i żeglowaniem.

Dostępne informacje obejmują między innymi:

- linie layline,
- naprowadzanie na linię startu,
- różę wiatrów,
- linie kierunku i kursu nad dnem,
- dane rzeczywistego wiatru,
- kąt wiatru,
- kierunek i dryf,
- prędkość wiatru,
- informacje dotyczące prądów i pływów.

Urządzenie może również współpracować z funkcjami żeglarstwa polarnego, umożliwiając analizę prędkości łodzi przy określonych warunkach wiatrowych.

Power-Pole i Force

Kompatybilne systemy Garmin mogą współpracować z silnikami dziobowymi **Force** oraz wybranymi systemami wirtualnej kotwicy Power-Pole.

Pozwala to na sterowanie wybranymi funkcjami systemu bezpośrednio z poziomu plotera.

Wiadomości z inReach

Po połączeniu z kompatybilnym komunikatorem satelitarnym **inReach** możliwe jest korzystanie z funkcji wiadomości bezpośrednio z poziomu plotera.

Duży ekran GPSMAP 1223xsv może służyć do wpisywania wiadomości za pomocą klawiatury ekranowej oraz obsługi kontaktów i rozmów.

Opcjonalne pakiety

GPSMAP 1223xsv może być dostępny w różnych konfiguracjach wyposażenia.

Pakiet radarowy

Pakiet radarowy obejmuje **radar kopułkowy GMR™ 18 HD3**.

Pakiet żeglarski

Pakiet żeglarski obejmuje:

- przewodowy przetwornik wiatru **gWind™**,
- kadłubowy przetwornik **DST 820**.

Przy wyborze konkretnej konfiguracji należy zwrócić uwagę na zawartość zestawu oraz rodzaj zastosowanego przetwornika.

Dane techniczne

Parametr	Garmin GPSMAP 1223xsv
Model	GPSMAP 1223xsv
Numer katalogowy	010-02367-02
Typ urządzenia	Ploter nawigacyjny z modułem echosondy
Rozmiar wyświetlacza	12″
Typ sonaru	SideVü, ClearVü, tradycyjny CHIRP
Wbudowany moduł echosondy	Tak
Przetwornik	Dobierany osobno, zależnie od konfiguracji
Mapa bazowa	Cały świat
Opcjonalne mapy	Garmin Navionics+™, Garmin Navionics Vision+™
Panoptix™	Tak, z kompatybilnym przetwornikiem
LiveScope™	Tak, z kompatybilnym przetwornikiem
Garmin Marine Network	Tak
NMEA 2000®	Tak
NMEA 0183	Tak
Wi-Fi®	Tak
ANT®	Tak
ActiveCaptain®	Tak
OneHelm™	Tak
SailAssist™	Tak
Radar Garmin	Obsługiwany

Integracja z silnikami Power-Pole® Force® inReach®	Tak, z kompatybilnymi systemami Obsługa kompatybilnych systemów Integracja z kompatybilnymi systemami Możliwość integracji z kompatybilnym komunikatorem

Garmin GPSMAP 1223xsv – dla kogo?

GPSMAP 1223xsv to propozycja dla użytkowników, którzy oczekują od plotera nie tylko zaawansowanych funkcji nawigacyjnych, ale również możliwości korzystania z **echosondy SideVü, ClearVü i CHIRP**.

Duży 12-calowy ekran sprawdzi się zarówno na łodziach wędkarskich, jak i jednostkach rekreacyjnych oraz jachtach, gdzie potrzebna jest czytelna prezentacja dużej ilości informacji.

Dzięki rozbudowanym możliwościom komunikacji GPSMAP 1223xsv może być centralnym elementem systemu obejmującego nawigację, echosondę, radar, AIS, VHF, autopilota, urządzenia audio oraz inne elementy wyposażenia pokładowego.

Podsumowanie

Garmin GPSMAP 1223xsv 010-02367-02 to zaawansowany ploter nawigacyjny z **12-calowym ekranem IPS i wbudowanym modułem echosondy SideVü, ClearVü oraz tradycyjnej CHIRP**.

Urządzenie posiada mapę bazową całego świata i oferuje szerokie możliwości rozbudowy o szczegółowe mapy, radar, dodatkowe systemy sonarowe oraz urządzenia elektroniki pokładowej.

To rozwiązanie dla osób, które chcą połączyć **duży ekran nawigacyjny z rozbudowanymi możliwościami echosondy** i jednocześnie zachować możliwość dalszej rozbudowy całego systemu Garmin.