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 21:07

Link do produktu: https://sklep.inglotkrawczyk.pl/garmin-gpsmap-8410-10-calowy-ploter-nawigacyjny-z-ekranem-dotykowym-full-hd-ips-p-320.html



Garmin GPSMAP 8410 10-calowy ploter nawigacyjny z ekranem dotykowym Full HD IPS

Cena	**12 953,66 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**5 dni**
Numer katalogowy	**010-02091-00**
Kod producenta	**010-02091-00**
Kod EAN	**0753759213404**

Opis produktu

10-calowy ploter nawigacyjny z ekranem dotykowym Full HD IPS

Garmin GPSMAP 8410 to zaawansowany wyświetlacz wielofunkcyjny przeznaczony dla żeglarzy, wędkarzy oraz użytkowników wymagających profesjonalnych rozwiązań nawigacyjnych.

Urządzenie łączy funkcje plotera nawigacyjnego z rozbudowanymi możliwościami integracji z elektroniką pokładową Garmin. Duży, 10-calowy ekran dotykowy IPS Full HD zapewnia czytelny obraz i szerokie kąty widzenia, a rozbudowana komunikacja sieciowa pozwala stworzyć indywidualnie skonfigurowany system morski.

GPSMAP 8410 posiada bazową mapę całego świata i może zostać rozbudowany o dodatkowe mapy morskie oraz śródlądowe.

Najważniejsze cechy Garmin GPSMAP 8410

- 10-calowy ekran dotykowy IPS Full HD
- rozdzielczość 1920 × 1200 pikseli
- szerokie kąty widzenia i powłoka antyrefleksyjna
- bazowa mapa całego świata
- wbudowany odbiornik GPS o częstotliwości 10 Hz
- obsługa GPS, GLONASS i Galileo
- możliwość rozbudowy o dodatkowe mapy Garmin
- obsługa sieci Garmin Marine Network

• zgodność z NMEA 2000 i NMEA 0183

• łączność Wi-Fi i Bluetooth

• komunikacja ANT

• możliwość integracji z radarami, kamerami, autopilotami, VHF, AIS i systemami audio

• obsługa systemu SmartMode

• zgodność z GRID 20

• możliwość rozbudowy o zewnętrzny moduł echosondy

• obsługa zewnętrznych systemów sonarowych ClearVü, SideVü, CHIRP oraz LiveScope

• możliwość integracji z systemem OneHelm

• funkcje żeglarskie Garmin SailAssist

• stopień wodoodporności IPX7

Ekran dotykowy IPS Full HD

GPSMAP 8410 został wyposażony w jasny, 10-calowy ekran dotykowy IPS o rozdzielczości **1920 × 1200 pikseli**.

Technologia IPS zapewnia szerokie kąty widzenia oraz dobrą czytelność wyświetlanych informacji. Powłoka antyrefleksyjna ułatwia korzystanie z urządzenia w warunkach silnego oświetlenia, również podczas słonecznych dni na wodzie.

Duży ekran pozwala wygodnie prezentować mapy, dane nawigacyjne, informacje z urządzeń podłączonych do sieci oraz inne parametry systemu pokładowego.

Ploter nawigacyjny dla wymagających użytkowników

GPSMAP 8410 został zaprojektowany jako centralny element rozbudowanego systemu elektroniki morskiej.

Urządzenie może współpracować z wieloma elementami wyposażenia pokładowego, między innymi radarami, autopilotami, systemami AIS, radiotelefonami VHF, kamerami, urządzeniami audio oraz innymi urządzeniami Garmin.

Dzięki komunikacji sieciowej możliwe jest udostępnianie danych pomiędzy kompatybilnymi urządzeniami znajdującymi się na pokładzie.

Mapy i nawigacja

GPSMAP 8410 posiada bazową mapę całego świata. Urządzenie obsługuje również dodatkowe mapy morskie i śródlądowe, które można dobrać zależnie od akwenu i sposobu użytkowania.

Kompatybilne rozwiązania obejmują między innymi mapy Garmin Navionics+, Garmin Navionics Vision+, LakeVü oraz inne dostępne dane kartograficzne Garmin.

Urządzenie obsługuje również funkcję Garmin Quickdraw Contours, umożliwiającą tworzenie własnych map głębokości w kompatybilnej konfiguracji systemu.

GPS 10 Hz

Wbudowany odbiornik GPS pracuje z częstotliwością **10 Hz**, zapewniając częste aktualizowanie pozycji.

GPSMAP 8410 obsługuje systemy:

GPS

GLONASS

Galileo

Dzięki temu urządzenie może dokładnie prezentować aktualną pozycję jednostki oraz wspierać nawigację podczas przemieszczania się po akwenie.

Możliwość rozbudowy o echosondę

GPSMAP 8410 nie posiada wbudowanego modułu echosondy. Może jednak zostać rozbudowany o funkcje sonarowe poprzez zastosowanie kompatybilnego zewnętrznego modułu echosondy oraz odpowiedniego przetwornika.

W zależności od zastosowanej konfiguracji możliwa jest obsługa między innymi:

tradycyjnego sonaru CHIRP

ClearVü

SideVü

Panoptix

LiveScope

Do korzystania z tych funkcji wymagane są odpowiednie dodatkowe elementy systemu, takie jak moduł echosondy i przetwornik, zależnie od wybranej konfiguracji.

Integracja z LiveScope

GPSMAP 8410 może współpracować z systemami Garmin LiveScope, pozwalając na wyświetlanie obrazu sonarowego na ekranie plotera.

W połączeniu z odpowiednim modułem i przetwornikiem LiveScope użytkownik może obserwować podwodne środowisko w czasie rzeczywistym.

Jest to rozwiązanie szczególnie interesujące dla wędkarzy wykorzystujących zaawansowane technologie lokalizacji ryb i obserwacji struktury dna.

Garmin SailAssist

GPSMAP 8410 oferuje rozbudowane funkcje przeznaczone również dla żeglarzy.

Funkcje SailAssist mogą prezentować między innymi:

• linie layline

• linię startu

• różę wiatrów

• kierunek i kurs nad dnem

• dane dotyczące wiatru

• kąt wiatru

• kierunek i dryf

• prędkość wiatru

• informacje dotyczące prądów i pływów

Dzięki temu urządzenie może pełnić funkcję centralnego wyświetlacza danych nawigacyjnych podczas żeglugi.

Sieć Garmin Marine Network

GPSMAP 8410 może być elementem większej sieci urządzeń Garmin Marine Network.

W ramach kompatybilnego systemu możliwe jest współdzielenie danych pomiędzy urządzeniami, w tym między innymi informacji kartograficznych, danych użytkownika, radaru oraz obrazu z kompatybilnych kamer.

Pozwala to stworzyć zintegrowany system elektroniki pokładowej obsługiwany z poziomu jednego lub kilku wyświetlaczy.

NMEA 2000 i NMEA 0183

Urządzenie obsługuje standardy komunikacji **NMEA 2000** oraz **NMEA 0183**.

Pozwala to na integrację GPSMAP 8410 z wieloma urządzeniami stosowanymi na łodziach i jachtach.

W zależności od konfiguracji system może współpracować między innymi z:

• autopilotem

• radiotelefonem VHF

• AIS

• urządzeniami pogodowymi

- systemami audio FUSION
- cyfrowym przełączaniem
- czujnikami i instrumentami pokładowymi
- innymi urządzeniami kompatybilnymi z NMEA

Wi-Fi, Bluetooth i ANT

GPSMAP 8410 posiada wbudowane moduły komunikacji bezprzewodowej.

Dzięki Wi-Fi, Bluetooth i ANT urządzenie może współpracować z kompatybilnymi urządzeniami oraz systemami Garmin.

Łączność bezprzewodowa umożliwia również wykorzystanie funkcji związanych z aplikacją ActiveCaptain, aktualizacjami oprogramowania oraz innymi funkcjami ekosystemu Garmin.

ActiveCaptain

GPSMAP 8410 współpracuje z aplikacją ActiveCaptain.

Aplikacja pozwala między innymi na korzystanie z wybranych funkcji związanych z urządzeniem, aktualizacjami oprogramowania, danymi społeczności Garmin Quickdraw oraz innymi funkcjami systemu.

SmartMode

Funkcja SmartMode pozwala szybko uzyskać dostęp do najważniejszych informacji potrzebnych w konkretnej sytuacji.

Można przygotować widoki dostosowane między innymi do:

- nawigacji
- żeglugi
- cumowania
- wędkowania
- obserwacji danych radarowych
- monitorowania urządzeń pokładowych

Dzięki temu użytkownik może szybko przełączać się pomiędzy wcześniej przygotowanymi konfiguracjami ekranu.

GRID 20

GPSMAP 8410 jest kompatybilny z opcjonalnym pilotem GRID 20.

Urządzenie umożliwia zdalne sterowanie wybranymi funkcjami systemu Garmin i może być przydatne szczególnie w przypadku rozbudowanych instalacji z kilkoma

wyświetlaczami.

OneHelm

System OneHelm pozwala integrować wybrane rozwiązania innych producentów z systemem Garmin.

Dzięki temu kompatybilne funkcje urządzeń pokładowych mogą być obsługiwane z poziomu zintegrowanego systemu.

Obsługa Power-Pole

Kompatybilne plotery Garmin mogą współpracować z wybranymi systemami Power-Pole.

W zależności od zastosowanej konfiguracji możliwa jest między innymi obsługa funkcji związanych z kotwiczeniem na płytkiej wodzie oraz sterowaniem wybranymi funkcjami systemu bezpośrednio z poziomu plotera.

Integracja z systemem CHARGE

GPSMAP 8410 może współpracować z kompatybilnym systemem zarządzania energią CHARGE firmy Power-Pole.

W zależności od konfiguracji użytkownik może monitorować zużycie energii oraz zarządzać wybranymi funkcjami systemu z poziomu wyświetlacza plotera.

Komunikator satelitarny inReach

GPSMAP 8410 może współpracować z kompatybilnymi komunikatorami satelitarnymi inReach.

Po sparowaniu urządzeń możliwe jest korzystanie z funkcji wiadomości bezpośrednio za pomocą interfejsu plotera.

Rozbudowana pamięć punktów i tras

GPSMAP 8410 pozwala przechowywać dużą liczbę danych nawigacyjnych.

Urządzenie obsługuje:

5000 punktów orientacyjnych

50 000 punktów śledzenia

50 zapisanych śladów

100 tras

do 250 punktów na każdą trasę

Do dyspozycji użytkownika są również dwa gniazda kart SD znajdujące się z tyłu urządzenia.

Montaż

GPSMAP 8410 może być montowany na kilka sposobów.

Dostępne opcje obejmują:

• montaż na uchwycie pałąkowym

• montaż płaski

• montaż wpuszczany

Możliwe jest również zestawienie kilku ekranów obok siebie w celu stworzenia większego, zintegrowanego panelu sterowania.

Wytrzymałość na warunki morskie

GPSMAP 8410 został zaprojektowany do pracy w wymagającym środowisku morskim.

Urządzenie posiada klasę wodoszczelności **IPX7**, co oznacza odporność na działanie wody zgodnie z wymaganiami tej klasy.

Dane techniczne

Model: Garmin GPSMAP 8410

Numer katalogowy: 010-01511-00

Przekątna ekranu: 10"

Typ ekranu: dotykowy IPS

Rozdzielczość: 1920 × 1200 pikseli

Wymiary urządzenia: 25,9 × 20,5 × 7,5 cm

Waga: 2,4 kg

Klasa wodoodporności: IPX7

GPS: tak

GLONASS: tak

Galileo: tak

Częstotliwość aktualizacji GPS: 10 Hz

NMEA 2000: tak

NMEA 0183: tak

Wi-Fi: tak

Bluetooth: tak

ANT: tak

Garmin Marine Network: 2 porty

Karty pamięci: 2 × SD

Punkty orientacyjne: 5000

Punkty śledzenia: 50 000

Ślady: 50

Trasy: 100

Punkty na trasę: do 250

Zasilanie: 10–32 V DC

Typowy pobór prądu przy 12 V DC: 1,5 A

Maksymalny pobór prądu przy 12 V DC: 6,0 A

Maksymalne zużycie energii przy 10 V DC: 40,1 W

Wbudowana echosonda: nie

Możliwość rozbudowy o echosondę: tak

Zastosowanie

Garmin GPSMAP 8410 sprawdzi się jako centralny wyświetlacz systemu elektroniki na:

• łodziach motorowych

• jachtach

• jednostkach żaglowych

• łodziach wędkarskich

• jednostkach wykorzystywanych profesjonalnie

• jednostkach regatowych

Dzięki dużemu ekranowi, rozbudowanej komunikacji oraz możliwości integracji z wieloma urządzeniami GPSMAP 8410 może stanowić centralny element zaawansowanego systemu nawigacyjnego.

Garmin GPSMAP 8410 – podsumowanie

Garmin GPSMAP 8410 to 10-calowy ploter nawigacyjny z ekranem dotykowym IPS Full HD, przeznaczony do budowy zaawansowanych systemów elektroniki morskiej.

Urządzenie oferuje wbudowany GPS 10 Hz, bazową mapę całego świata, obsługę NMEA 2000 i NMEA 0183, Garmin Marine Network, Wi-Fi, Bluetooth oraz szerokie możliwości integracji z radarami, autopilotami, VHF, AIS, kamerami i systemami

audio.

Model nie posiada wbudowanego modułu echosondy, ale może zostać rozbudowany o zewnętrzne rozwiązania sonarowe, w tym CHIRP, ClearVü, SideVü oraz LiveScope, zależnie od zastosowanego modułu i przetwornika.

To rozwiązanie dla użytkowników, którzy potrzebują dużego, czytelnego wyświetlacza oraz możliwości stworzenia rozbudowanego i indywidualnie skonfigurowanego systemu nawigacyjnego.