

Dane aktualne na dzień: 14-05-2026 21:43

Link do produktu: <https://wodomania.pl/echosonda-humminbird-helix-7-chirp-msi-gps-g4-p-598.html>



Echosonda Humminbird HELIX 7 CHIRP MSI GPS G4

Cena	3 690,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	HELIX 7 MSI G4
Kod producenta	411620-1
Producent	Humminbird
Miejsce realizacji gwarancji	Autoryzowany serwis producenta

Opis produktu

Echosonda Humminbird HELIX 7 CHIRP MSI GPS G4



AUTOCHART LIVE

AUTOCHART LIVE - to system pozwalający na tworzenie map batymetrycznych w czasie rzeczywistym. Posiada wbudowany w pamięć, program Lake Master, który natychmiast po zebraniu danych przez sonar, wyświetla je na ekranie w formie mapy. Dzięki temu systemowi, zapisanych danych nie trzeba nigdzie przenosić i przerywać opływania badanego obszaru. Urządzenie może prowadzić takie mapowanie "na żywo" bez przerwy przez 8 godzin! Aby korzystać z tej nowoczesnej i użytecznej technologii nie potrzeba dokonywać żadnych innych czynności po za włączeniem urządzenia.

DOWN IMAGING

DOWN IMAGING - Wyraźne jak film w TV obrazy Down Imaging™ tworzone są za pomocą dźwięków o wysokiej częstotliwości. Wiązki, które odbiły się od obiektów, powracają do sonaru, tworząc natychmiastowy obraz, tego co znajduje się pod łódką. Doskonałe oprogramowanie analizuje echo, weryfikując, czy to co Down Imaging™ pokazał jest zapisem podwodnej aktywności.

SIDE IMAGING

SIDE IMAGING - Wykorzystuje dwa precyzyjne promienie skierowane na obie strony łodzi, aby "oświetlały" kontur dna, a także jego strukturę, i wykrywały małe obiekty, takie jak ryby, a następnie wyświetlały te dane w postaci płaskiego obrazu.

SONAR CHIRP

SONAR CHIRP - Ta innowacyjna technologia, nie ma sobie równych na rynku urządzeń do analizy dna. Daje on możliwość precyzyjnego dostosowania częstotliwości pracy sonaru do metody badania dna jaką chcemy się posługiwać.

WBUDOWANY GPS

Wbudowany GPS - Precyzyjny wewnętrzny GPS Chartploter z wbudowaną kartografią UniMap z podwójnym mikro gniazdem kart SD dla opcjonalnych map i zapisywania waypointów.

SWITCHFIRE

Sonar Humminbird® SwitchFire™ daje Ci moc i możliwość dopasowywania obrazu. Dwa unikalne tryby oferują Ci całkowitą kontrolę nad warunkami panującymi na łowisku, czyniąc sonar jeszcze dokładniejszym „wykrywaczem rybich tropów”. Dzięki Humminbird® SwitchFire™ każda wyprawa wędkarska będzie ciekawsza, przyjemniejsza i bardziej owocna. Innymi słowy z Humminbird® jest prosto, jasno, lepiej.

Technologia SwitchFire Humminbird
Tryb Max

Obserwuj jak echo sonaru utworzy zadziwiająco wyraźne obrazy – będziesz mógł rozróżnić wszystko to, co znajduje się pod powierzchnią – nawet prądy wody i poziomy ciepła!

Technologia SwitchFire Humminbird
Tryb Clear

Oprogramowanie Time Variable Gain (TVG) przesiewa echo tak, aby wyświetlić tylko ryby i przeszkody. Doskonale nadaje się do łowienia na płytkich, zarośniętych akwenach.

DUALBEAM PLUS

Dwie złączone wiązki dają bardzo szczegółowy i szeroki zasięg. Użycie wąskiej wiązki daje dokładny obraz ryb, struktury, szczegółowości i dolnego profilu. Jak zdecydujesz się na szeroką wiązkę, jeśli widzisz większy obszar wyszukiwania. Można zobaczyć wiązki oddzielnie lub połączone razem do pełnego obrazu.

Konfiguracja wiązki:

200 kHz 20° @ 10db.
83 kHz 60° @ 10db.
60° całkowitego pokrycia.
Korzyści:

Szerokie, 60° pokrycie dla ryb i struktur.
Indywidualne wybieranie wiązki 20° i 60°.
Wiązki można stosować pojedynczo, jednocześnie lub jako połączone razem.
Pokrycie dna równe głębokości.
Dno osiągalne do głębokości 450 metrów.
Lowrance Dual Beam to "wybierz ten lub inny".

Dane Techniczne

Rozmiar wyświetlacza - przekątna
7 "

Wyświetl matrycę pikseli
1024H x 600V

Sonar-Standard
Dual Spectrum CHIRP, MEGA Down Imaging, MEGA Side Imaging
Sonar-Opcjonalny

50 kHz, 50 / Low Airmar CHIRP
CHIRP - obsługiwane częstotliwości
Full Mode (150-220 kHz), Narrow Mode (180-240 kHz), Wide Mode (140-200 kHz)
Obsługiwane częstotliwości sonaru
50/83/200/455 kHz

Głębokość sonaru
1200 stóp (standardowy przetwornik), 3500 stóp (opcjonalnie 50 kHz)
CHIRP - obsługiwane częstotliwości obrazowania
455 kHz (440-500 kHz), MEGA DI (1075-1150 kHz), MEGA SI (1075-1150 kHz)

Głębokie obrazowanie
480 stóp (455 kHz), 75 stóp (MEGA)
Range-Side Imaging (Side-Side)
250 stóp (MEGA), 480 stóp (455 kHz)

Sterowanie klawiaturą
Gniazdo karty pamięci
Pojedyncza karta Micro SD

Wejście zasilania
10,8-20 VDC

Moc wyjściowa szczyt-to-szczyt
4000 W

Moc wyjściowa RMS
500 watów

Zdjęcie migawki ekranu
w zestawie

Nagrywanie sonaru
w zestawie

Mocowanie standardowe
Gimbal

Rozmiar standardowy do montażu
10,54 "W x 5,8" H x 3,68 "D

Montaż opcjonalny
Zestaw do montażu w desce rozdzielczej

Rozmiar montażowy opcjonalny
10,54 "W x 5,44" H x 1,13 "D

Dołączony przetwornik
XNT 9 HW MSI 150 T

Lokalizacja przetwornika
Rygiel

Wykresy GPS

w zestawie
Odbiornik GPS
Wewnętrzny
GPS Trackplotting
w zestawie
Punkty trasy, trasy, ślady / punkty
2 750, 45, 50/20 000
Zgodność z obrazami 360.
tak
Mapa bazowa Humminbird
w zestawie
Kompatybilność z LakeMaster
tak
Kompatybilność łącza Minn Kota i-Pilot
Nie
Zgodność z kotwicą płytkiej wody Minn Kota Talon
Nie
Zgodność z Navionics Gold / HotMaps
tak
Navionics Platinum + Kompatybilność
tak
Kompatybilność z platyną
tak
Zgodność z radarem
Nie
Zgodność z 5 portowymi przełącznikami Ethernet
tak

Zgodność AIS
Opcjonalny

Kompatybilność GPS Heading Sensor
tak
NMEA2000 Opcjonalny
Separacja celu 2,5 "
Oprogramowanie do aktualizacji
tak
Wyświetl wstępnie ustawione klawisze
Nie
X-Press Menu System
tak
Niestandardowy odczyt cyfrowy
tak
Niestandardowe wybory widoku
tak
Wyświetl kolory Skala szarości
16-bit
Typ wyświetlania
Kolorowy TFT
Temperatura
Wbudowany
Alarm temperatury
tak
Wykres temperatury
tak