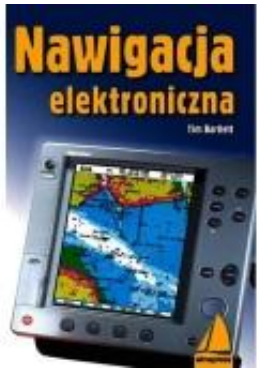
Dane aktualne na dzień: 19-11-2026 08:58

Link do produktu: https://szpring.pl/nawigacja-elektroniczna-tim-bartlett-almapress-p-1393.html



Nawigacja elektroniczna Tim Bartlett Almapress

Cena	**65,00 zł**
Dostępność	**Zapytaj o dostępność**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**SZ102029**
Kod EAN	**9788370208684**

Opis produktu

Nawigacja elektroniczna – Tim Bartlett

„Nawigacja elektroniczna” autorstwa **Tima Bartletta** to nowoczesny i praktyczny przewodnik po świecie współczesnych systemów nawigacyjnych stosowanych na jachtach żaglowych i motorowych. Autor – były oficer marynarki i doświadczony instruktor żeglarstwa – w prosty i zrozumiały sposób tłumaczy, jak korzystać z elektronicznych urządzeń nawigacyjnych, nie tracąc zdrowego rozsądku i podstaw tradycyjnej nawigacji.

> „Technologia to wspaniały pomocnik, ale żeglarz wciąż musi wiedzieć, gdzie naprawdę jest – i dlaczego.”

O książce

Publikacja jest owocem wieloletniej praktyki autora, który już w latach 90. popularyzował wiedzę o nowoczesnych systemach elektronicznych wśród żeglarzy i motorowodniaków. Bartlett z ogromnym doświadczeniem tłumaczy, jak działa **GPS, radar, ploter map elektronicznych** czy **autopilot**, oraz w jaki sposób z nich korzystać, by nie wpaść w pułapki nadmiernego zaufania technologii.

Autor unika żargonu technicznego i w przystępny sposób odpowiada na pytania, które zadaje sobie wielu użytkowników: Czy GPS jest bardziej dokładny w trybie 2D czy 3D? Co oznacza, że jacht znajduje się na wysokości 57 metrów? Czy mapa rastrowa jest lepsza od wektorowej? Czym różnią się systemy ETRS89, EBL, VRM i NMEA0183?

Zakres tematyczny

- zasady działania i obsługa GPS, radaru, AIS i autopilota,
- mapy elektroniczne – rastrowe i wektorowe,
- łączenie urządzeń nawigacyjnych i protokoły transmisji danych,
- wykorzystanie urządzeń mobilnych i aplikacji nawigacyjnych,
- ograniczenia technologii i błędy pomiarowe,
- praktyczne wskazówki bezpieczeństwa i planowania rejsu,
- integracja nawigacji elektronicznej z tradycyjnymi metodami.

Dlaczego warto?

„Nawigacja elektroniczna” to nie tylko podręcznik obsługi urządzeń – to przede wszystkim **kompendium wiedzy o tym, jak korzystać z technologii z głową**. Tim Bartlett tłumaczy, jak interpretować dane, unikać błędów i zachować kontrolę nad jachtem, nawet gdy elektronika zawiedzie. To lektura obowiązkowa dla każdego, kto żegluje po morzu lub planuje wyprawy przybrzeżne.

O autorze

Tim Bartlett – były oficer marynarki wojennej, instruktor żeglarstwa, dziennikarz i autor wielu publikacji o tematyce morskiej. Od dekad popularyzuje wiedzę o bezpieczeństwie i nowoczesnej nawigacji. Jego książki, znane z przejrzystego języka i

praktycznych przykładów, są rekomendowane przez szkoły żeglarskie na całym świecie.

Dane techniczne

- **Tytuł:** Nawigacja elektroniczna
- **Autor:** Tim Bartlett
- **Wydawnictwo:** Almapress
- **Liczba stron:** ok. 150
- **Format:** 165 × 235 mm
- **Kategoria:** żeglarstwo, nawigacja, technika morska

„Nawigacja elektroniczna” to przejrzysty, logiczny i praktyczny podręcznik – idealny dla każdego żeglarza, który chce świadomie korzystać z technologii na morzu i rozumieć, jak naprawdę działa jego elektronika pokładowa.