

# Boeing prezentuje Echo Voyagera

#Marynarka wojenna #Przemysł zbrojeniowy #Strategia i polityka 15 marca 2016

## Amerykański koncern zaprezentował prototyp nowego bezzałogowego pojazdu głębinowego Echo Voyager.



*Latem Boeing rozpocznie testy nowego bezzałogowego pojazdu głębinowego Echo Voyager. Bezzałogowiec będzie przeznaczony dla odbiorców wojskowych i cywilnych. Jego modułowa budowa pozwoli na przystosowanie go do realizacji różnego rodzaju zadań / Zdjęcie: Boeing*

Producent zakończył już zasadniczy etap prac nad nowym bezzałogowym pojazdem głębinowym Echo Voyager. Latem bezzałogowiec o długości 15,5 m rozpocznie serię intensywnych testów morskich. Będą one prowadzone u wybrzeży Kalifornii. Próby pozwolą ocenić pracę urządzeń pokładowych. Na ich podstawie dokonane mogą też zostać zmiany w projekcie pojazdu.

Echo Voyager zostanie przystosowany do działania w trybie autonomicznym. W odróżnieniu od obecnie dostępnych na rynku bezzałogowców ([GDMS przejął Bluefin Robotics](#), 2016-02-25; [Ochrona okrętów US Navy](#), 2015-12-17), pojazd nie wymaga wsparcia od znajdującego się w pobliżu okrętu bazowego. Nadzór nad przebiegiem misji będzie sprawowany przez operatora, znajdującego się w centrum kierowania i dowodzenia. Konstruktorom udało się wydłużyć czas pracy Echo Voyagera do *kilku miesięcy*, dzięki zastosowaniu wydajnego, hybrydowego układu pędnego.

Bezzałogowiec będzie służył m.in. do obserwacji i analizy otoczenia morskiego, wykrywania i lokalizacji nieprzyjacielskich okrętów podwodnych, neutralizacji min morskich lub improwizowanych urządzeń wybuchowych, ochrony infrastruktury krytycznej, w tym portów, platform wiertniczych czy farm wiatrowych, pomocy w usuwaniu skutków katastrof ekologicznych, a także przenoszenia uzbrojenia lub wyposażenia wojskowego w rejony przybrzeżne. W pracach nad projektem Echo Voyagera wykorzystano doświadczenia z rozwoju innych pojazdów głębinowych Boeinga, w tym przede wszystkim Echo Seeker o długości ok. 10 m i 5-metrowego

Echo Ranger.

## Powiązane wiadomości

[Boeing prezentuje Echo Voyagera \(2016-03-15\)](#)

[Ochrona okrętów US Navy \(2015-12-17\)](#)

[UDT 2015: Miniaturowy bezzałogowiec \(2015-06-04\)](#)

[GDMS przejął Bluefin Robotics \(2016-02-25\)](#)

[Ochrona okrętów US Navy \(2015-12-17\)](#)

[UDT 2015: Miniaturowy bezzałogowiec \(2015-06-04\)](#)

---

© Wszelkie prawa zastrzeżone, 2007-2025 Altair Agencja Lotnicza Sp. z o. o