

Nowy radar dla SeaGuardiana

#Przemysł zbrojeniowy 19 stycznia 2021

General Atomics Aeronautical Systems, Inc. (GA-ASI) współpracuje z Leonardo nad zintegrowaniem radaru Leonardo Seaspray 7500E V2 z bezzałogowym statkiem latającym MQ-9B SeaGuardian. Zapewni mu to zdolność do obserwacji i działań wywiadowczych na morzu. Być może prace są realizowane na zamówienie ZEA ([ZEA chcą kupić Reapery i Growlery](#), 2020-11-06).



Radar Seaspray 7500E V2 zostanie zabudowany w owiewce pod kadłubem bsl MQ-9B SeaGuardian / Ilustracja: Leonardo

Wieloczynnościowy radar morski Seaspray 7500E V2 to urządzenie z anteną fazowaną, z odwróconą aperturą syntetyczną, przeznaczone do wykrywania, śledzenia i klasyfikowania obiektów na morzu. Funkcja automatycznej korelacji torów i algorytmy wykrywania anomalii umożliwiają wykrywanie i identyfikację jednostek morskich w czasie rzeczywistym na obszarze tysięcy kilometrów kwadratowych.

SeaGuardian może przenosić m. in. także kamerę telewizyjną i termowizyjną i odbiornik systemu automatycznej identyfikacji jednostek pływających (AIS).

Na początku br. inżynierowie GA-ASI zakończyli wstępną integrację systemu wsparcia elektronicznego / wywiadu elektronicznego Leonardo SAGE 750 z SeaGuardianem, co daje bezzałogowcowi możliwość odbierania informacji wywiadowczych od morskich i lądowych stacji radiolokacyjnych ([SeaGuardian nad morzem](#), 2020-09-15).

Powiązane wiadomości

[Nowy radar dla SeaGuardiana \(2021-01-19\)](#)

[SeaGuardian nad morzem \(2020-09-15\)](#)

[MQ-9B przez 48 godzin w powietrzu \(2017-05-29\)](#)

[ZEA chcą kupić Reapery i Growlery \(2020-11-06\)](#)

[Oferty USA w konkursie HX \(2020-10-12\)](#)

[Testy samolotów wielozadaniowych dla Finlandii \(2020-02-02\)](#)

Propozycja budżetu Finlandii (2020-08-18)
F-35A dla ZEA za 10,5 mld USD (2020-11-02)
Zgoda Izraela na sprzedaż ZEA F-35 (2020-10-25)
Tajwan chce nabyć bbsl MQ-9B (2020-11-04)
Zielone światło dla Tajwanu na zakupy w USA (2020-10-26)
Możliwa sprzedaż Harpoonów dla Tajwanu (2020-10-28)
Arabowie zainteresowani izraelskim uzbrojeniem (2020-11-06)
Abramsy z Trophy w Europie (2020-07-23)
Pierwsza bateria Iron Dome dla US Army (2020-10-01)

© Wszelkie prawa zastrzeżone, 2007-2026 Altair Agencja Lotnicza Sp. z o. o