

Sonary Flash Sonics dla MW

#Lotnictwo wojskowe #Marynarka wojenna 18 września 2020

Śmigłowce Leonardo AW101, które wejdą do wyposażenia Marynarki Wojennej RP do końca 2022, zostaną wyposażone w sonary zanurzeniowe Thales Flash Sonics i systemy przetwarzania danych. Aby sprostać wymaganiom MW, Thales i Leonardo współpracowali z lokalnymi partnerami, w tym WZL-1 i Politechniką Gdańską ([WZL-1 zajmą się obsługą AW101](#) , 2020-01-08).



Sonar Flash Sonics początkowo był przeznaczony dla ciężkich śmigłowców, takich jak wybrany przez Marynarkę Wojenną RP AW101 / Zdjęcie: Thales

Marynarki wojenne potrzebują coraz bardziej niezawodnych i skutecznych systemów zwalczania okrętów podwodnych, prowadzenia akcji ratunkowych i poszukiwawczych, a także ochrony własnych portów. Sonar Thales Flash (Folding Light Acoustic System for Helicopters) Sonics, jest już używany, w liczbie ponad 400 szt., m.in. przez marynarkę wojenną Stanów Zjednoczonych Ameryki, Francji, W. Brytanii, Australii, Zjednoczonych Emiratów Arabskich, Norwegii, Szwecji, Republiki Korei i Filipin.

Szerokopasmowy sonar nowej generacji o niskiej częstotliwości to urządzenie dalekiego zasięgu. Dzięki temu, w połączeniu z aktywnym i pasywnym systemem przetwarzania sygnałów z boi radiohydroakustycznych, może służyć do przeszukiwania rozległych akwenów.

Flash Sonics początkowo był przeznaczony dla ciężkich śmigłowców, takich jak wybrany przez Marynarkę Wojenną RP AW101, czy NH90. Obecnie jest dostępny w wersji kompaktowej – z silnikiem elektrycznym – przeznaczonej dla śmigłowców AW159.

Powiązane wiadomości

[Sonary Flash Sonics dla MW \(2020-09-18\)](#)

WZL-1 zajmą się obsługą AW101 (2020-01-08)

Umowa zakupu AW101 (2019-04-26)

Umowy offsetowe na śmigłowce ZOP (2019-04-08)

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