

# Sonary dla niemieckich NH90 NFH

#Lotnictwo wojskowe #Marynarka wojenna #Przemysł zbrojeniowy 22 lutego 2022

Ministerstwo Obrony Niemiec wybrało sonary Flash Sonics, które wejdą do wyposażenia niemieckich śmigłowców morskich NH90 NFH w nowej konfiguracji. Przyczyni się do zwiększenia zdolności wykrywania celów pod powierzchnią wody.

Image not found or type unknown

System Flash Sonics składa się z sonaru zanurzalnego i boi hydroakustycznych / Zdjęcie: Bundeswehr

W skład systemu Flash Sonics wejdzie szerokopasmowy sonar zanurzalny pracujący w niskiej częstotliwości. Jest on wspierany przez pasywny i aktywny system przetwarzania BlueTracker oparty na bojach hydroakustycznych, co pozwala zwiększyć obszar poszukiwań. Zaletą systemu Flash Sonics jest duży zasięg wykrycia i niski współczynnik fałszywych alarmów w czasie działania na oceanach i wodach przybrzeżnych.

Thales dostarczy użytkownikom ponad 500 systemów hydroakustycznych rodziny Flash. Są używane lub zamówione przez marynarki wojenne 18 państw, w tym USA, Wielkiej Brytanii, Francji, Australii, Norwegii i Republiki Korei. Systemy tej rodziny wejdą też do wyposażenia polskich śmigłowców AW101 ([Sonary Flash Sonics dla MW](#), 2020-09-18, [Ostatnie koreańskie AW159](#), 2016-12-27).

## Powiązane wiadomości

[Sonary dla niemieckich NH90 NFH \(2022-02-22\)](#)

[Ostatnie koreańskie AW159 \(2016-12-27\)](#)

[A jednak AW159 \(2013-01-15\)](#)

[AugustaWestland w Korei Płd. \(2012-09-11\)](#)

[Bliski zakup Seahawków przez Seul \(2013-01-03\)](#)

[Sonary Flash Sonics dla AW159 \(2013-10-25\)](#)

[Norwegia grozi rezygnacją z NH90 \(2012-08-03\)](#)

Thales będzie serwisował francuskie sonary (2012-10-26)  
Bliski zakup Seahawków przez Seul (2013-01-03)  
A jednak AW159 (2013-01-15)  
Szczegóły porozumienia o zakupie AW159 (2013-01-18)  
Merlin Mk 2 dla Royal Navy (2013-07-24)  
Cztery setki MH-60 dla US Navy (2013-07-25)  
Australijskie MH-60R gotowe do służby w 2020 (2013-10-10)  
Odbiór południowokoreańskich Wildcatów (2016-07-28)  
A jednak AW159 (2013-01-15)  
Sonary Flash Sonics dla AW159 (2013-10-25)  
Wodowanie FFX-II (2016-06-09)  
Dostawa południowokoreańskich AW159 (2016-06-16)  
Gwangju w linii (2016-11-14)  
Wodowanie Gwangju (2015-08-11)  
Wodowanie FFX-II (2016-06-09)  
Odbiór południowokoreańskich Wildcatów (2016-07-28)  
Sonary Flash Sonics dla MW (2020-09-18)  
WZL-1 zajmą się obsługą AW101 (2020-01-08)  
Umowa zakupu AW101 (2019-04-26)

---