

## F-35B połączony z SSDS USS Wasp

#Lotnictwo wojskowe #Marynarka wojenna 5 listopada 2018

**Personel US Navy i US Marine Corps przeprowadził udaną próbę wymiany informacji taktycznych pomiędzy wielozadaniowym samolotem bojowym F-35B Lightning II i uniwersalnym okrętem desantowym USS Wasp (LHD 1), typu Wasp. W jej trakcie system samoobrony (Raytheon SSDS MK2) jednostki odebrał dane za pośrednictwem nowej, cyfrowej wersji łącza informacyjnego Link 16 DAC.**



*Link 16 DAC zapewnia taktyczną, bezprzewodową wymianę informacji między okrętami i statkami powietrznymi, zwiększając skuteczność misji / Zdjęcie: US Navy*

SSDS to otwarty, rozproszony system zarządzania walką, stanowiący wyposażenie lotniskowców i okrętów desantowych / śmigłowcowców (typu LSD, LPD, LHA i LHD) US Navy. Natomiast Link 16 DAC zapewnia taktyczną, bezprzewodową wymianę informacji między okrętami i statkami powietrznymi, zwiększając skuteczność misji dzięki polepszeniu świadomości sytuacyjnej i interoperacyjności. Dane wymieniane między okrętami nawodnymi i statkami powietrznymi mogą zawierać: wykryte cele, przydział misji i etapy jej przebiegu (bez łączności głosowej) oraz informacje o statku powietrznym, takie jak ilość paliwa lub uzbrojenia.

Dane z czujników F-35B przekazane do SSDS umożliwiają też skuteczniejszą obronę okrętu przed przeciwokrętowymi kierowanymi pociskami raketowymi i pociskami manewrującymi, poruszającymi się z prędkością pod- i naddźwiękową na małej wysokości nad powierzchnią wody, które stanowią największe zagrożenie dla jednostek nawodnych.

*Informacje mają kluczowe znaczenie dla każdego dowódcy, a informacje z wielu źródeł i punktów obserwacyjnych zwiększają widzianą przez nas przestrzeń bitewną i naszą przewagę nad przeciwnikiem. Teraz, dzięki możliwości połączenia naszych czujników i uzbrojenia, na morzu i w powietrzu, SSDS zapewnia poziom interoperacyjności i*

*zdolności obronnych, jaki nigdy wcześniej nie był dostępny dla floty ekspedycyjnej – powiedział kmdr Danny Busch, z PEO IWS 10 USN.*

USS *Wasp* jest pierwszym okrętem desantowym wyposażonym w Link 16 DAC. Prace nad modernizacją i integracją systemu trwały 18 miesięcy. Docelowo Link 16 DAC zostanie wdrożone we wszystkich okrętach US Navy wyposażonych w SSDS MK2 ([F-35B wskazuje cele HIMARS](#), 2018-10-08, [F-35B debiutują w boju](#), 2018-09-28, [Powrót USS \*Wasp\*](#), 2018-04-27).

## Powiązane wiadomości

[F-35B połączony z SSDS USS \*Wasp\* \(2018-11-05\)](#)

[Powrót USS \*Wasp\* \(2018-04-27\)](#)

[Nowa misja USS \*Green Bay\* \(2017-01-26\)](#)

[Przygotowania do ćwiczeń Phiblex \(2016-09-27\)](#)

[USN wzmacnia siły na M. Południowochińskim \(2016-10-07\)](#)

[Powrót USS \*Ashland\* \(2017-11-13\)](#)

[Zakończono \*Talisman Saber 2017\* \(2017-07-27\)](#)

[Przebazowanie USS \*Wasp\* \(2018-01-16\)](#)

[Remont USS \*Wasp\* \(2016-12-06\)](#)

[Nowa misja USS \*Dewey\* i USS \*Sterett\* \(2018-02-07\)](#)

[Dłuższa misja USS \*Sterett\* \(2017-07-10\)](#)

[Przebazowanie USS \*Wasp\* \(2018-01-16\)](#)

[Nowa misja USS \*Wasp\* \(2018-03-05\)](#)

[Przebazowanie USS \*Wasp\* \(2018-01-16\)](#)

[VMFA-121 na pokładzie USS \*Wasp\* \(2018-03-06\)](#)

[Zakończono próby uzbrojenia F-35 \(2017-12-20\)](#)

[Nowa misja USS \*Dewey\* i USS \*Sterett\* \(2018-02-07\)](#)

[Nowa misja USS \*Wasp\* \(2018-03-05\)](#)

[F-35B debiutują w boju \(2018-09-28\)](#)

[Szczegóły ataku na Syrię \(2018-05-23\)](#)

[Bojowy debiut \*Adirów\* \(2018-03-16\)](#)

[27 ofiar ataków Izraela w Syrii \(2018-05-12\)](#)

[F-35B wskazuje cele HIMARS \(2018-10-08\)](#)

[HIMARS Raid \(2018-04-09\)](#)

[Aeromobilna HIMARS \(2017-06-14\)](#)

[Test zestawu HIMARS na pokładzie USS \*Anchorage\* \(2017-10-24\)](#)

[F-35B debiutują w boju \(2018-09-28\)](#)

[Szczegóły ataku na Syrię \(2018-05-23\)](#)