

Pomocnik dla F-35

#Lotnictwo wojskowe #Przemysł zbrojeniowy 6 maja 2019

Lockheed Martin opracował urządzenie o nazwie *Sidekick* (ang. *pomocnik*) zwiększające do 6 liczbę kierowanych pocisków rakietowych *powietrze-powietrze* średniego zasięgu AIM-120 AMRAAM przenoszonych w wewnętrznych komorach uzbrojeniowych wielozadaniowych samolotów bojowych F-35A/C Lightning II. Dzięki temu polepszą się ich zdolności bojowe bez pogarszania własności *stealth*.



Sidekick zwiększa do 6 liczbę AIM-120 przenoszonych w wewnętrznych komorach uzbrojeniowych F-35A/C / Ilustracja: Lockheed Martin

Pomysł wyposażenia F-35A i F-35C w 6 kpr p-p istnieje już od ponad dekady. Dopiero niedawno ujawnił go pilot doświadczalny Tony Wilson podczas konferencji prasowej. *Dotychczas zakończyliśmy prace studialne, projektowe i rozwojowe Sidekicka. Do zrobienia jest jeszcze integracja oprogramowania, próbne odpalenia pocisków, próby w locie i próby zdolności do lotu* – stwierdził w wywiadzie dla *Aviation Week* rzecznik Lockheed Martina.

Lockheed nie opublikował szczegółów projektu. Wiadomo tylko, że *Sidekick* ma być jednym z elementów modernizacji F-35 oznaczonej jako Block 4. Obecnie F-35A i F-35C mogą przenosić w dwóch wewnętrznych komorach uzbrojenia po 2 AIM-120 lub po jednym AIM-120 i 907-kg bombie GBU-31 JDAM. Natomiast wentylator nośny zabudowany w kadłubie F-35B pozwala na przenoszenie w każdej komorze uzbrojeniowej 2 AIM-120 lub jednego AIM-120 i 454-kg GBU-32 JDAM, ale gabaryty komory uniemożliwiają zabudowanie w niej *Sidekicka* ([Pierwsza operacja bojowa F-35A USAF, 2019-05-02](#), [F-35C wstępnie zdolne do działania, 2019-03-01](#)).

Powiązane wiadomości

[Pomocnik dla F-35 \(2019-05-06\)](#)

F-35C wstępnie zdolne do działania (2019-03-01)
Szczegóły ataku na Syrię (2018-05-23)
Bojowy debiut Adirów (2018-03-16)
27 ofiar ataków Izraela w Syrii (2018-05-12)
F-35C znowu na pokładzie Lincolna (2018-08-30)
F-35C operują z Lincolna (2018-03-28)
Lotniskowce zmieniają porty macierzyste (2018-08-03)
Gotowość operacyjna włoskich F-35A (2018-12-02)
Pierwszy F-35B dla Włoch (2018-01-26)
F-35A będą stacjonować w Tyndall? (2018-12-10)
Kolejne bazy F-35A (2018-01-04)
Kolejny uszkodzony F-22A (2018-10-13)
Wstępna zdolność bojowa F-35B RAF (2019-01-10)
Typhoon w operacji Shader (2017-11-24)
FIA 2018: Premiera Tempesta (2018-07-17)
Pierwsze ćwiczenia F-35B RAF (2018-11-30)
Meteor w służbie RAF (2018-12-11)
Pierwsza operacja bojowa F-35A USAF (2019-05-02)
F-35A na Bliskim Wschodzie (2019-04-16)
CSG 8 znowu na Morzu Śródziemnym (2018-06-12)
Zakończenie misji PWK OIR Kuwejt (2018-06-20)
1500 misji niemieckich Tornad (2018-08-14)
F-35B debiutują w boju (2018-09-28)
Rekordowy rok bombardowań Afganistanu (2019-02-22)
