

AH-64 z laserem

#Lotnictwo wojskowe #Przemysł zbrojeniowy 27 czerwca 2017

W USA przeprowadzono strzelania z lasera dużej mocy przenoszonego przez śmigłowiec uderzeniowy AH-64 Apache.



*AH-64 Apache z laserem bojowym
podwieszonym pod skrzydłem /
Zdjęcie: Raytheon*

Raytheon i US Army przeprowadziły w kwietniu na poligonie White Sands w Nowym Meksyku próbne strzelania z lasera dużej mocy, przenoszonego przez śmigłowiec uderzeniowy AH-64 Apache. Wiropląt był też wyposażony w układ optoelektroniczny, za pomocą którego namierzano cel i kierowano promieniem lasera.

Podczas jednej z prób zniszczono cel stacjonarny, znajdujący się w odległości 1,4 km (mierzonej ukośnie). Zebrano także dane dotyczące wpływu drgań, zapylenia i strumienia zaśmigłowego na działanie lasera. Testy przeprowadzono w różnych etapach lotu, przy różnej prędkości i na różnej wysokości. Sprawdzano też zdolność lasera do namierzania i kierowania energią na wiele celów ([Testy HELMTT](#), 2016-05-23).

Prace związane z uzbrojeniem AH-64 w laser prowadzone są od dłuższego czasu. Wprowadzeniem go do wyposażenia jest zainteresowane amerykańskie Dowództwo Operacji Specjalnych.

Powiązane wiadomości

[AH-64 z laserem \(2017-06-27\)](#)

[Testy HELMTT \(2016-05-23\)](#)

[Kolejne próby HEL MD \(2014-09-05\)](#)

[Próba HEL MD \(2013-12-13\)](#)

[ATHENA zatrzymała samochód \(2015-03-05\)](#)

[ADAM niszczy cele morskie \(2014-05-09\)](#)
