

Americké letectvo sdílí nové snímky jaderného stealth bombardéru B-21 Raider

interestingengineering.com/innovation/air-force-nuclear-stealth-bomber

13. března 2023



Americké letectvo nedávno zveřejnilo dva nové snímky svého dálkového jaderného stealth bombardéru B-21 „Raider“.

Přestože o vysoce klasifikovaném letadle za 692 milionů dolarů víme velmi málo, nové snímky vrhají trochu světla na schopnosti působivého bombardéru.

US Air Force sdílí nové snímky B-21 Raider

V prosinci loňského roku Northrop Grumman a americké letectvo odhalily bombardér B-21 Raider během akce určené pouze pro pozvánky. Jeden snímek byl tehdy odhalen veřejnosti.

Viz také

Letectvo odhalilo další dva snímky letadla, které nakonec nahradí americkou flotilu jaderných bombardérů. Nové snímky představují detailní záběr překrytu bombardéru (dole) a široký pohled shora na

letoun (v horní části stránky).

V tiskovém prohlášení spolu s novými snímky americké letectvo uvedlo, že „B-21 poskytne schopnost přežití s dlouhým dosahem pronikavých úderů k odvrácení agrese a strategických útoků proti Spojeným státům, spojencům a partnerům“.



Jeden z obrázků B-21 Raider.

US Air Force

„Tým Northrop Grumman vyvíjí a dodává technologii, která posouvá vědu dopředu, dívá se do budoucnosti a přináší ji tady a teď,“ řekla Kathy Warden, generální ředitelka a prezidentka Northrop Grumman, během úvodního odhalení. "B-21 Raider definuje novou éru v technologii a posiluje roli Ameriky při zajišťování míru prostřednictvím odstrašování."

B-21 Raider bude obsahovat nejmodernější schopnosti umělé inteligence

Ačkoli je letectvo ohledně B-21 Raider z větší části kousavé, prohlásilo, že byl navržen k provádění misí na dlouhé vzdálenosti z území USA s minimálními požadavky na doplňování paliva. Letoun má také schopnosti umělé inteligence, které mu umožní operovat bez posádky.

Nejoblíbenější

Nové obrázky také ukazují, že B-21 přebírá silné designové podněty z bombardéru B-2 Spirit. Hlavním rozdílem, kromě pokročilých technologií stealth, je však šedobílý nátěr barvy, který je údajně účinnější než nátěr starší B-2. B-21 má také více zakřivená okna kokpitu, aby lépe rozptylovala odražené radarové signály.

Letectvo nakoupí nejméně 100 B-21 a očekává se, že první bude uveden do provozu v roce 2027. Očekává se, že do roku 2040 nahradí bombardéry B-1B Lancer a B-2 Spirit a přibližně do roku 2040 nahradí B-52 Stratofortress 2050.

1. [Domov](#)
2. [Inovace](#)

 ZOBRAZIT KOMENTÁŘ (0) 