



DTI

World Defence News



รูปภาพ เครื่องบินขับไล่ F-16 Fighting Falcon (ที่มาของภาพ : Lockheed Martin)

กองทัพอากาศสหรัฐอเมริกาเริ่มโครงการปรับปรุงเครื่องบินขับไล่ F-16 ครั้งใหญ่ที่สุดในประวัติศาสตร์

เมื่อ 28 กุมภาพันธ์ 2565 หน่วยงาน Air Force Life Cycle Management Center (AFLCMC) ของกองทัพอากาศสหรัฐอเมริกาประกาศว่า จะทำการปรับปรุงฝูงเครื่องบินขับไล่ F-16 Fighting Falcon ครั้งใหญ่ที่สุดในประวัติศาสตร์ คิดเป็นมูลค่า 6,300 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ในครั้งนี้ เครื่องบินขับไล่ F-16 ทั้งรุ่น Blocks 40[42] และ 50[52] รวมจำนวน 608 ลำ จะได้รับการปรับปรุงมากถึง 22 รายการ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถของเครื่องบินขับไล่รุ่นที่ 4 ให้สามารถตอบสนองต่อการปฏิบัติการ ทั้งในปัจจุบันและอนาคตอย่างมีประสิทธิภาพ โดยจะทำการติดตั้งเรดาร์แบบ AN/APG-83 Active Electronically Scanned Array (AESA) ระบบ Link 16 Datalink ระบบสงครามอิเล็กทรอนิกส์รุ่นใหม่ รวมถึงปรับปรุง Cockpit และระบบคอมพิวเตอร์หลักในการปฏิบัติการกิจ นอกจากนี้ จะทำการปรับปรุง F-16 ให้รองรับการติดตั้งอาวุธปล่อยนำวิถี AGM-158B Joint Air-to-Surface Standoff Missile - Extended Range (JASSM-ER) และ AIM-120D Advanced Medium-Range Air-to-Air Missile (AMRAAM) อีกด้วย