



DTI

World Defence News

Defence Technology News

สรุปข่าวเทคโนโลยีป้องกันประเทศ

ฝ่ายวิเคราะห์เทคโนโลยีป้องกันประเทศ

กลุ่มบริการทางวิชาการและเทคโนโลยี สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ



ตัวอย่างรูปภาพ เครื่องบินขับไล่ F-35B (ที่มาของภาพ : Wikipedia)

สหราชอาณาจักรอนุมัติการปรับปรุงเครื่องบิน F-35B ทั้งหมดให้เป็นรุ่นใหม่ล่าสุด

เมื่อ 18 กันยายน 2566 รัฐบาลสหราชอาณาจักรได้อนุมัติโครงการปรับปรุงเครื่องบิน Lockheed Martin F-35B Lightning ของกองทัพอากาศให้เป็นรุ่นใหม่ล่าสุด F-35B Technology Refresh-3 (TR-3) Block 4 Standard ซึ่งเป็นการปรับปรุงทั้ง Hardware และ Software พร้อมกันโดยจะทำการปรับปรุงระบบประมวลผล และหน่วยความจำรุ่นใหม่ (Core Processor and Memory System) ของ L3Harris ที่เพิ่มความสามารถในการประมวลผลได้ดียิ่งขึ้น พร้อมระบบอำนวยการรับแบบ Open Mission Architecture และติดตั้งหน้าจอแสดงผลในห้องนักบิน (Cockpit Display) แบบใหม่ ซึ่งจะเพิ่มขีดความสามารถของเครื่องบิน F-35B ที่กองทัพสหราชอาณาจักรรับมอบมาใช้งานแล้วทั้ง 29 ลำ ให้มีขีดความสามารถเทียบเท่ากับเครื่องบิน F-35 Block-4 ที่กำลังจะได้รับมอบอีก 27 ลำ รวมเป็นทั้งหมด 74 ลำ

แหล่งที่มาของข่าว : Jane's Defence News – 19 กันยายน 2566