



DTI

ASEAN+6 Defence News



ตัวอย่างรูปภาพ เครื่องบินขับไล่ขนาดเบา Tejas (ที่มาของภาพ : Wikipedia)

อินเดียต้องการให้เครื่องบินขับไล่ขนาดเบา Tejas สามารถแข่งขันด้านราคาในตลาดได้มากที่สุด

ในวันที่ 15-18 กุมภาพันธ์ 2565 ภายในงาน Singapore Airshow 2022 ณ สิงคโปร์ กองทัพอากาศอินเดียจัดแสดงเครื่องบินขับไล่ขนาดเบา Tejas LCA (Light Combat Aircraft) เป็นครั้งแรก โดยเครื่องบินดังกล่าวเป็นเครื่องบินขับไล่ยุคที่ 4.5 ซึ่งมีขีดความสามารถในการปฏิบัติการกิจต่าง ๆ ในสภาพอากาศที่หลากหลาย รวมถึงสภาพอากาศร้อนชื้นในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ทั้งนี้ เครื่องบิน Tejas มีความยาว 13.4 เมตร ความสูง 4.4 เมตร ปีกกาง 8.2 เมตร น้ำหนักรวม 13,300 กิโลกรัม และมีเพดานบินสูงสุด 50,000 ฟุต ได้รับการติดตั้งเครื่องยนต์ไอพ่น Turbofan แบบ General Electric F404-GE-IN20 จำนวน 1 เครื่อง และสามารถบรรทุกน้ำหนักสูงสุด 3,500 กิโลกรัม นอกจากนี้ ได้รับการติดตั้งระบบ Avionic เรดาร์ควบคุมการยิง (Fire-Control Radar : FCR) ระบบส่งอาวุธปล่อยนำวิถี และระบบควบคุมการบิน (Flight Control System : FCS)

แหล่งที่มาของข่าว : Jane's Defence Weekly – 17 กุมภาพันธ์ 2565