



DTI

World Defence News



ตัวอย่างรูปภาพ อากาศยานไร้คนขับ Falco Xplorer (Leonardo)

Leonardo เปิดตัวอากาศยานไร้คนขับ Falco Xplorer รุ่นใหม่

บริษัท Leonardo ของอิตาลีเปิดเผยข้อมูลของอากาศยานไร้คนขับรุ่นใหม่ในตระกูล Falco ใช้ชื่อว่า Falco Xplorer ซึ่งจะมีขนาดใหญ่กว่าอากาศยานไร้คนขับรุ่นอื่น ๆ ในตระกูลเดียวกัน โดยถูกออกแบบมาสำหรับภารกิจข่าวกรอง เฝ้าระวัง และการลาดตระเวน (ISR) ทั้งนี้ Falco Xplorer มีความยาว 9 ม. ปีกกาง 18.5 ม. ติดตั้งเครื่องยนต์ Rotax น้ำหนักบินขึ้นสูงสุด 1,300 กก. ติดตั้งเรดาร์ Gabbiano T-80UL Multimode Synthetic Aperture Radar สามารถบันทึกภาพทำแผนที่และชี้เป้าหมายที่เคลื่อนที่บนพื้นดิน ติดตั้งกล้อง LEOSS Gyrostabilised Electro-optic บินได้นาน 24 ชม. และมีเพดานบินสูงสุด 30,000 ฟุต ใช้ชุดการสื่อสารผ่านดาวเทียม (SATCOM) ในการควบคุมเครื่องบิน