



DTI

ASEAN Defence News



รูปภาพแบบจำลองอากาศยานไร้คนขับแบบ DP-20/A (ที่มาของภาพ : DTI/TTA)

บริษัท ATIL ของไทยเปิดตัวอากาศยานไร้คนขับเพดานบินปานกลางและบินได้นานแบบ DP-20/A

ในวันที่ 29 สิงหาคม-1 กันยายน 2565 ภายในงาน Defense & Security 2022 ณ ศูนย์จัดแสดงสินค้า Impact เมืองทองธานี บริษัท Aero Technology Industry Company Limited (ATIL) ของไทย เปิดตัวอากาศยานไร้คนขับเพดานบินปานกลางและบินได้นาน (Medium-Altitude, Long-Endurance : MALE) แบบ DP-20/A ซึ่งถูกออกแบบมาสำหรับปฏิบัติการภารกิจข่าวกรอง การเฝ้าระวัง และลาดตระเวน (Intelligence, Surveillance and Reconnaissance : ISR) ได้รับการติดตั้งกล้อง EO/IR (Electro-Optical/Infrared) โดยสามารถเลือกติดตั้งระบบเรดาร์ Synthetic Aperture Radar (SAR) หรือระบบข่าวกรองทางสัญญาณ (Signals Intelligence : SIGINT) หรือระบบส่งสัญญาณสื่อสาร หรือระบบอาวุธเพิ่มเติมได้ ทั้งนี้ DP-20/A มีความยาว 10.63 เมตร ปีกกว้าง 18 เมตร ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ Rotax 914 แบบ Turbo-Charged สามารถทำความเร็วสูงสุด 200 กิโลเมตรต่อชั่วโมง สามารถบินได้นานต่อเนื่อง 36 ชั่วโมง และมีเพดานบินปฏิบัติการที่ 7,500 เมตร และมีน้ำหนักบินขึ้นสูงสุด 1,500 กิโลกรัม

แหล่งที่มาของข่าว : Defense & Security 2022 – 30 สิงหาคม 2565