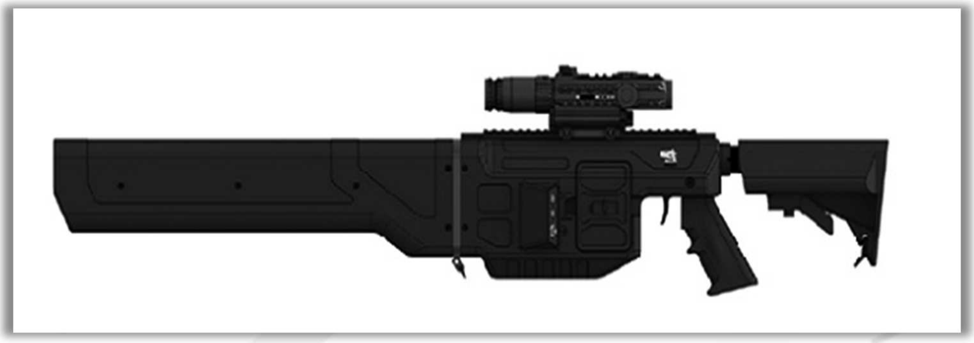

รูปภาพ C-UAV WOLF (ที่มาของภาพ : DUTA Technology)

บริษัท DUTA Technology ของเกาหลีใต้เปิดตัวระบบต่อต้านอากาศยานไร้คนขับ (C-UAV) แบบใหม่

บริษัท DUTA Technology ของเกาหลีใต้ เปิดตัวระบบต่อต้านอากาศยานไร้คนขับ (Counter UAV System : C-UAV) แบบใหม่จำนวน 3 รุ่น ภายในงาน Defense & Security 2022 ได้แก่ 1) รุ่น PUMA เป็นระบบที่ติดตั้งถาวรบนยานพาหนะ หรือสถานีภาคพื้น สามารถตรวจจับได้รอบทิศทาง 2) รุ่น WILDCAT เป็นแบบพกพาสำหรับใช้งานในพื้นที่ที่ไม่สามารถเข้าไปติดตั้งสถานีถาวรได้ หรือบริเวณรอบพื้นที่ปฏิบัติการชั่วคราว และ 3) รุ่น WOLF เป็นแบบพกพา มีรูปร่างคล้ายปืนไรเฟิล ใช้ในการต่อต้านระยะไกล โดยทั้ง 3 รุ่น ถูกออกแบบให้เป็นระบบ Soft-Kill สามารถรบกวนสัญญาณความถี่ L-Band (Gnss) S-Band (2.4GHz) C-Band (5.8GHz) และ UHF-Band (900hz) ซึ่งจะบังคับให้ลงจอดทันที หรือส่งกลับไปจุดเริ่มต้น (Return to Launch : RTL) ทั้งนี้บริษัทฯ เล็งเห็นการขยายตัวของตลาดอากาศยานไร้คนขับในภาคพลเรือน และทำให้ระบบ C-UAV เป็นที่ต้องการในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้เป็นอย่างมาก

แหล่งที่มาของข่าว : Asian Military Review – 8 กันยายน 2565