



DTI

ASEAN+6 Defence News



ที่มาของภาพ : Wikipedia

กองกำลังพิทักษ์มาตุภูมิอินเดียจะทดสอบอากาศยานไร้คนขับขนาดเล็กมาก Nano UAV

ระหว่างงานนิทรรศการ East Tech 2022 ที่จัดขึ้นโดยกองบัญชาการภาคตะวันออกของกองทัพบกอินเดีย บริษัท Indian Defence Reforms ของอินเดียกล่าวว่า อากาศยานไร้คนขับ Doot MK-I ซึ่งเป็นอากาศยานไร้คนขับขนาดเล็กมาก Nano UAV ที่ออกแบบมาสำหรับภารกิจลาดตระเวนตรวจการณ์ สอดแนม และการข่าวกรอง กำลังอยู่ระหว่างการทดสอบขั้นต้นโดยกองกำลังพิทักษ์มาตุภูมิอินเดีย หลังจากนั้น อากาศยานไร้คนขับดังกล่าว จะได้รับการทดสอบโดยกองบัญชาการภาคเหนือของกองทัพบกอินเดียและกองกำลังตำรวจกองหนุนส่วนกลางตามลำดับก่อนสิ้นปี 2565 ทั้งนี้ อากาศยานไร้คนขับ Doot MK-I มีน้ำหนัก 200 กรัม สามารถทำความเร็วสูงสุด 80 กิโลเมตรต่อชั่วโมง ปฏิบัติการต่อเนื่องได้นาน 30 นาที สามารถบันทึกวิดีโอในระยะ 1.5 กิโลเมตร และสามารถเชื่อมโยงสัญญาณวิทยุได้ถึงระยะ 600 เมตร นอกจากนี้ ยังสามารถตรวจจับวัตถุเป้าหมายได้มากกว่า 80 เป้าหมาย ด้วยเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์

แหล่งที่มาของข่าว : Jane's Defence Weekly – 11 กรกฎาคม 2565