



DTI

Defence Technology News

สรุปข่าวเทคโนโลยีป้องกันประเทศ

ฝ่ายวิเคราะห์เทคโนโลยีป้องกันประเทศ

กลุ่มบริการทางวิชาการและเทคโนโลยี สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ

World Defence News



ตัวอย่างรูปภาพ ยานผิวน้ำไร้คนขับติดอาวุธ USV 15 ของบริษัทอู่ต่อเรือ Dearsan (ที่มาของภาพ : Naval News)

บริษัทอู่ต่อเรือ Dearsan ของตุรกีจัดแสดงยานผิวน้ำไร้คนขับติดอาวุธ

ในวันที่ 21-23 มีนาคม 2565 ภายในงาน Doha International Maritime Defence Exhibition and Conference (DIMDEX) 2022 ณ ประเทศไทย บริษัทอู่ต่อเรือ Dearsan ของตุรกี จัดแสดงแบบจำลองยานผิวน้ำไร้คนขับติดอาวุธ USV 15 เป็นครั้งแรก หลังจากที่ได้เปิดตัวโครงการเมื่อเดือนมกราคม 2565 ยานผิวน้ำไร้คนขับดังกล่าวมีความยาว 14.79 เมตร ความกว้าง 3.83 เมตร กินน้ำลึก 0.75 เมตร ตัวเรือทำจากวัสดุคอมโพสิต (Composite-Hull) ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ดีเซล 2 เครื่อง และเครื่องยนต์ Waterjet 2 เครื่อง สามารถทำความเร็วสูงสุด 50 นอต และมีระยะปฏิบัติการ 300 ไมล์ทะเล ที่ความเร็วมัธยัสถ์ โดยแบบเรือจำลองที่นำมาจัดแสดงได้ติดตั้งอาวุธปืนแบบควบคุมระยะไกลขนาด 12.7 มิลลิเมตร บริเวณหัวเรือ และระบบแท่นยิงอาวุธปล่อยแบบ 4 ท่อยิง (Four-Barrelled Stabilised Turret System) บริเวณหัวเรือ ซึ่งสามารถใช้ยิงอาวุธปล่อย Cirit และ L-UMTAS ได้ รวมทั้งมีระบบตรวจการณ์แบบ Electro-Optical ระบบเรดาร์เดินเรือ เครื่องหยั่งความลึกน้ำ รวมทั้งระบบติดต่อสื่อสารผ่านดาวเทียมสำหรับระบบ Datalink นอกระยะสายตา และเครื่องรับ-ส่งสัญญาณแบบ Wide Band ระบบ Datalink ในระยะสายตา

แหล่งที่มาของข่าว : Jane's Navy International – 24 มีนาคม 2565