



DTI

ASEAN Defence News



ภาพร่างเรือตรวจการณ์ไกลฝั่ง (OPV) ขนาด 90 เมตร ของอินโดนีเซีย (ที่มาของภาพ : Naval Post)

อินโดนีเซียกำหนดคุณลักษณะของเรือตรวจการณ์ไกลฝั่ง (OPV) ขนาด 90 เมตร สำหรับการปฏิบัติการกิจต่อสู้อากาศยานและเรือดำน้ำ

กองทัพเรืออินโดนีเซียจะดำเนินการติดตั้งระบบอำนาจการรบ Advent Combat System จากบริษัท Havelan ของตุรกี รวมทั้งอาวุธต่อสู้อากาศยานและเรือดำน้ำให้แก่เรือตรวจการณ์ไกลฝั่ง (OPV) ขนาด 90 เมตร จำนวน 2 ลำ ที่ต่อโดยบริษัทผู้ต่อเรือ PT Daya Radar Utama (PT DRU) ของอินโดนีเซีย โดยระบบอำนาจการรบดังกล่าวมี Operator Console จำนวน 5 เครื่อง สำหรับควบคุมระบบตรวจจับเป้าหมายด้วยกล้อง Electro-Optical (EO) ระบบควบคุมการยิงแบบ Combined Radar and EO-Based ระบบเรดาร์เดินเรือ ระบบเรดาร์ตรวจการณ์พร้อมระบบพิสูจน์ฝ่าย (IFF System) และเรดาร์สงครามอิเล็กทรอนิกส์ นอกจากนี้ สามารถควบคุมอาวุธต่าง ๆ บนเรือ เช่น ปืนใหญ่เรือ 76/62 Super Rapid (SR) อาวุธปล่อยนำวิถีต่อสู้อากาศยาน ระบบโซนาร์แบบ Variable-Depth และแท่นยิงเป้าลวง ทั้งนี้ เรือ OPV ดังกล่าวมีระวางขับน้ำเต็มที 2,100 ตัน ทำความเร็วสูงสุด 28 นอต มีระยะปฏิบัติการ 9,600 ไมล์ทะเลที่ความเร็ว 15 นอต สามารถปฏิบัติการต่อเนื่องได้นาน 20 วัน และถูกออกแบบมาให้มีความคงทนทะเลในระดับ Sea State 6