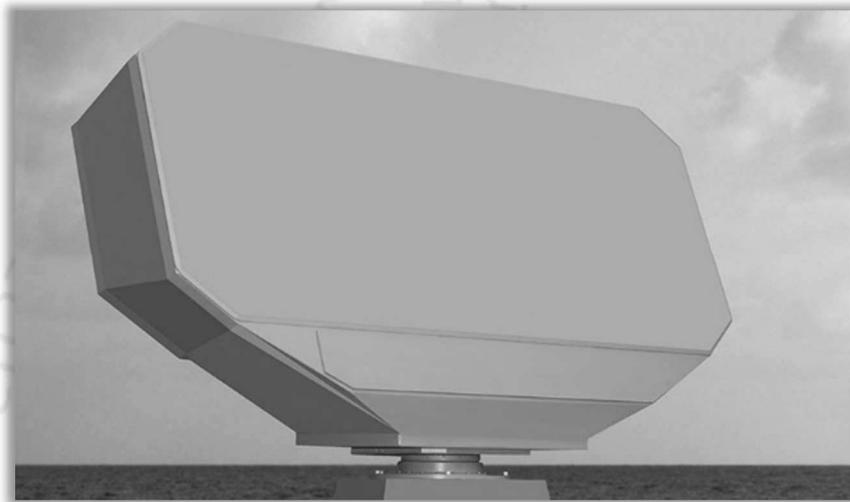




DTI

ASEAN Defence News



รูปภาพ เรดาร์ ELM-2258 ของบริษัท IAI (ที่มาของภาพ : บริษัท IAI)

บริษัท IAI ร่วมมือกับบริษัท Hyundai เพื่อจัดหาเรดาร์ทางทะเล AESA ให้แก่ฟิลิปปินส์

เมื่อ 26 เมษายน 2565 บริษัท Israel Aerospace Industries (IAI) ของอิสราเอลกล่าวผ่านสื่อประชาสัมพันธ์ว่า ได้ลงนามข้อตกลงร่วมกับบริษัท Hyundai Heavy Industries (HHI) ของเกาหลีใต้ เพื่อจัดหาเรดาร์ ELM-2258 ที่พัฒนาโดยบริษัท Elta Systems ในเครือบริษัท IAI ซึ่งเป็นระบบเรดาร์ 3 มิติ แบบ Advanced Lightweight Phased-Array (ALPHA) สำหรับติดตั้งให้กับเรือคอร์เวตชุดใหม่ของฟิลิปปินส์ โดยเรดาร์ดังกล่าวมีความคุ้มค่าในการใช้งาน และมีค่าใช้จ่ายในการซ่อมบำรุงที่ต่ำจากการใช้โครงสร้างการปฏิบัติการแบบดิจิทัลโดยสมบูรณ์ นอกจากนี้ เรดาร์ ELM-2258 มีขีดความสามารถในการตรวจการณ์ครอบคลุม 360 องศา สามารถตรวจจับเป้าหมายที่บินในระดับต่ำในระยะ 25 กิโลเมตร และเป้าหมายที่บินสูงในระยะ 250 กิโลเมตร ในสภาพแวดล้อมที่มีความซับซ้อน

แหล่งที่มาของข่าว : Jane's Defence Weekly – 27 เมษายน 2565