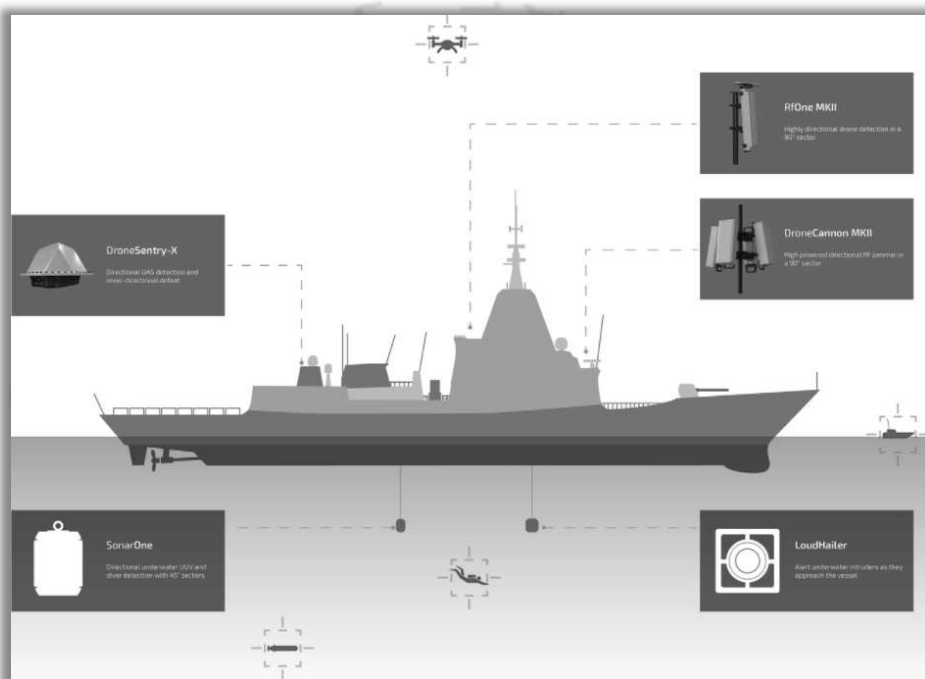


ASEAN+6 Defence News



รูปภาพ การทำงานของระบบป้องกันภัยคุกคามใต้น้ำ SonarOne ในเรือผิวน้ำ (ที่มาของภาพ : DroneShield)

บริษัท DroneShield เปิดตัวระบบตรวจจับภัยคุกคามใต้น้ำ SonarOne

บริษัท DroneShield ของออสเตรเลียเปิดตัวระบบตรวจจับภัยคุกคามใต้น้ำ SonarOne ซึ่งถูกออกแบบให้ใช้งานได้ง่าย สามารถตรวจจับเป้าหมายได้พร้อมกันหลายเป้าหมาย และตอบสนองความต้องการของกองทัพเรือออสเตรเลียในการใช้งานระบบต่อต้านยานใต้น้ำไร้คนขับ (Counter-Unmanned Underwater Vehicle : C-UUV) และเทคโนโลยีตรวจจับนักประดาน้ำ ทั้งนี้ ระบบดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของชุดเซนเซอร์อัตโนมัติ DroneSentry กล้อง DroneOpt และเครื่องตรวจจับความถี่วิทยุ RfOne รวมทั้งคอมพิวเตอร์ DroneOptIde ที่ขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (AI) ของบริษัทฯ โดยสามารถนำระบบ SonarOne ไปใช้งานในบริเวณท่าเรือ ท่าลอยน้ำ และบนเรือผิวน้ำ นอกจากนี้ยังสามารถทำงานแบบ Stand Alone ได้ด้วย