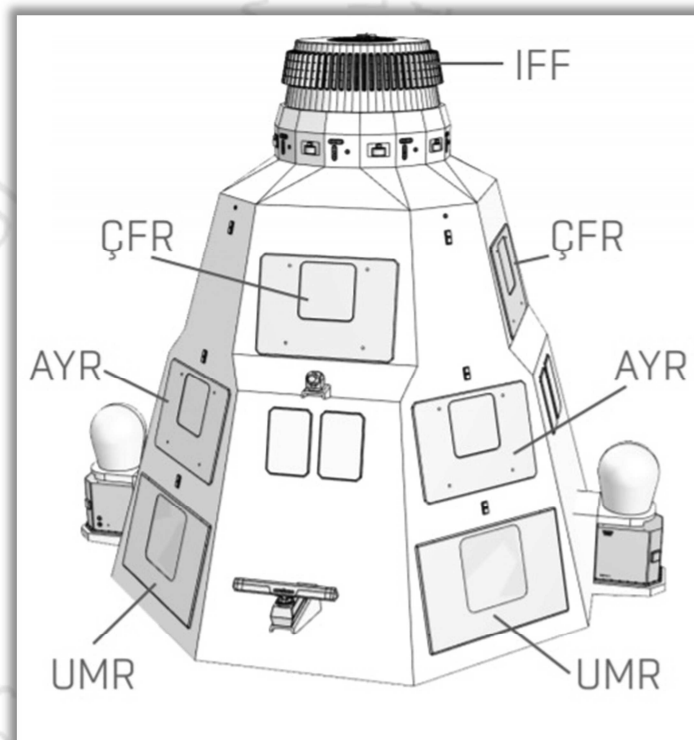




DTI

World Defence News



ตัวอย่างภาพ ระบบเรดาร์ Cafrad (Aselsan)

บริษัท Aselsan ของตุรกีประสบความสำเร็จในการทดสอบระบบเรดาร์ Cafrad

เมื่อปลายเดือน ธ.ค. 61 บริษัท Aselsan ของตุรกี ประสบความสำเร็จในการทดสอบระบบเรดาร์ Cafrad ซึ่งเป็นเรดาร์แบบ Multi Functional Phased Array โดยทำการทดสอบบนเรือฟริเกต TCG Goksu (F 497) ซึ่งได้บูรณาการระบบเข้ากับระบบป้องกันภัยทางอากาศ SM-2 ทั้งนี้ ระบบเรดาร์ Cafrad ถือเป็นระบบเรดาร์ที่ล้ำสมัยที่สุด ผลงานการออกแบบของตุรกีเข้ากับเทคโนโลยีเรดาร์ขั้นสูงล่าสุดที่มีอยู่ รวมถึงโมดูลการรับและส่งสัญญาณ แบบ Solid State การประมวลผลสัญญาณแบบดิจิทัล การติดตามเป้าหมายได้หลายเป้า และการตอบโต้ทางอิเล็กทรอนิกส์ขั้นสูง