



DTI

World Defence News



ตัวอย่างรูปภาพ เฮลิคอปเตอร์โจมตี Ka-52M (Avinc)

เฮลิคอปเตอร์โจมตี Ka-52M ของรัสเซียได้รับเรดาร์ V006 Rezets AESA

เฮลิคอปเตอร์โจมตี Ka-52M เครื่องใหม่ของรัสเซียจะได้รับระบบเซ็นเซอร์ตรวจจับเป้าหมาย V006 Rezets AESA Radar รุ่นใหม่ แทนที่จะเป็นรุ่นอัพเกรดของระบบเดิม โดยเรดาร์ V006 ได้รับการพัฒนาจากบริษัท Zaslon ในเซนต์ ปีเตอร์สเบิร์ก และรุ่นทดสอบของเรดาร์ V006 ได้รับการติดตั้งในเฮลิคอปเตอร์โจมตี Ka-52K และผ่านการนำออกแสดงเมื่อ 27 ส.ค. - 1 ก.ย. 62 ในงาน MAKS Aerospace ที่จัดขึ้นในเมืองซูคอฟ สกี ใกล้กรุงมอสโก เรดาร์ V006 มีเสาอากาศ AESA ขนาด 900x300 มม. และมีโมดูล Transceiver จำนวน 640 ตัว อ้างอิงตามผู้ผลิต เรดาร์ V006 สามารถตรวจจับกลุ่มของรถถังได้ที่ระยะ 45 กม. สะพานทางรถไฟที่ระยะ 100 กม. เรือพิฆาตที่ระยะ 150 กม. ส่วนในโหมดตรวจจับทางอากาศ เรดาร์ V006 สามารถตรวจจับเครื่องบินรบได้ระยะไกลที่สุด 50 กม. (พื้นที่หน้าตัด 3 ตร.ม.) ตัวเรดาร์มีน้ำหนักรวม 130 กก. ซึ่งมีน้ำหนักลดลง 10 กก.