



E-8 Joint Surveillance Target Attack Radar System (Joint STARS)



ชื่อเรียก

- > Northrop Grumman E-8 Joint Surveillance Target Attack Radar System (Joint STARS)

บริษัทผู้ผลิต

- > Boeing

พัฒนามาจาก

- > Boeing 707

บริษัทผู้พัฒนาระบบ

- > Northrop Grumman
- > Grumman Aerospace Corporation

ประเทศผู้ผลิต

- > สหรัฐอเมริกา

ภารกิจ

- > Airborne ground surveillance
- > Battle management
- > Command and control
- > Airborne battle management

ปีกกาง

- > 44.42 เมตร

ความยาว

- > 46.61 เมตร

ความสูง

- > 12.95 เมตร

น้ำหนักตัวเปล่า

- > 77,564 กิโลกรัม

น้ำหนักวิ่งขึ้นสูงสุด

- > 152,407 กิโลกรัม

ความเร็วสูงสุด

- > 945 กิโลเมตร/ชั่วโมง

ระยะเวลาปฏิบัติการ

- > 9 ชั่วโมง

เพดานบินสูงสุด

- > 13,000 เมตร

เครื่องยนต์

- > 4 × Pratt & Whitney TF33-102C low-bypass turbofan engines, 19,200 lbf (85 kN)

อุปกรณ์บรรทุก

- > AN/APY-7 synthetic aperture radar

เจ้าหน้าที่ประจำเครื่อง

- > นักบิน 1 นาย, ผู้ช่วยนักบิน 2 นาย, วิศวกร 1 นาย, เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงาน 18 นาย

ประเทศที่มีใช้งาน

- > สหรัฐอเมริกา

