

A-50 预警机



中文名称： A-50预警机

英文名称： A-50 Mainstay（支柱）

国 家： 俄罗斯

前型/级： 图-126

次型/级： A-50M、A-50U

服役时间： 1984年

研发单位： Beriev航空厂





性能参数

乘员：15人

长度：46.59m

翼展：50.5m

高度：14.76m

机翼面积：300m²

空重：75,000kg

航程：7,500km

翼载荷：633kg/m²

推重比：0.25

推力：4 × 117.68KN

实用升限：12,000m

最大飞行速度：900Km/h

最大起飞重量：190,000kg

动力系统：4台D-30KP涡扇发动机



性能参数

续航时间：4小时（无空中加油时）

预警设备：ShmeI-M系统，由三维坐标雷达、显示和储存系统以及数字通信系统组成；

NPK-T控制/导航雷达。

预警半径：低空450千米，高空620千米

引导能力：同时跟踪50个目标，指挥12架战斗机作战











历史沿革

该型从20世纪70年代开始研制，1978年底完成原型机生产并首飞，1984年开始服役。



