

E3F-SDA



CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES

Nom de l'appareil	E3F-SDA
Missions	Surveillance et protection de l'espace aérien français Protection pour la guerre électronique
Date de mise en service AA ...	1991
Envergure	44,40 m
Longueur	46,60 m
Hauteur.....	12,60 m
Poids à vide équipé	85,6 t
Poids maximal au décollage ..	151,95 t
Type de propulseur.....	CFM 56-2-A3
Poussée	4 x 22 000 lbs (4 x 10 t)
Vitesse maximale	Mach 0,9
Equipage	17 membres d'équipage dont 2 pilotes, 1 navigateur, 1 mécanicien navigant, 9 contrôleurs ou opérateurs de défense aérienne, 1 technicien, 1 opérateur "transmissions", 1 opérateur informatique et 1 technicien radar
Type de radar	AN/APY-2 de Westinghouse
Constructeur	Boeing



MISSIONS DE LA 36^E ESCADRE DE DÉTECTION AÉROPORTÉE

- Surveillance et protection de l'espace aérien français
- Protection pour la guerre électronique

ESCADRONS UTILISANT L'E3F-SDA

- EDA 1/36
- EDA 2/36
- EPMS 10/36 (escadron de préparation de mission et de simulation)