



DOCTRINE MULTIJOUEURS 389th FS

DM



389th - Le F15-E

F-15E BLOCK 49 AND UP
F100-PW-229



Les pages suivantes décrivent les informations importantes pour la mise en oeuvre du 389th dans le cadre de vos mission



389th - CALLSIGNS & IFF



THUNDER : Missions Air/Sol

Indicatif : TH-XX

IFF/1 : 3x CAS ou 4x STRIKE

IFF/3 : 60YY



TOTEM : Missions Air/Sol

Indicatif : TO-XX

IFF/1 : 3x CAS ou 4x STRIKE

IFF/3 : 61YY



WANBLI : Missions Air/Air

Indicatif : WA-XX

IFF/1 : 1x AIR/AIR

IFF/3 : 62YY



STORM : Missions SEAD

Indicatif : ST-XX

IFF/1 : 2x SEAD

IFF/3 : 63YY

Le 389 FS propose 4 groupes, chacun ayant une spécialité.
L'ensemble des pilotes du 389th sont formés pour les accomplir.

Les pages suivantes décrivent les informations importantes pour la mise en oeuvre du 389th dans le cadre de vos mission

389th - Missions types

Le 389 FS propose 4 groupes, chacun ayant une spécialité. L'ensemble des pilotes du 389th sont formés pour les accomplir dans des contextes de guerre à haute intensité.

Le champ des missions que le 389th est en mesure d'accomplir sont :

AIR/SOL

CAS
SEAD/DEAD
STRIKE
AIR INTERDICTION
RECO

AIR/AIR

CAP
ESCORT
SWEEP
SEARCH & RESCUE
SUP AERO

Le laser ne peut être armé qu'à une altitude inférieure à FL250, pas de SEAD sur des cibles dont la bulle est plus haute.

F-15E - Cold & Dark

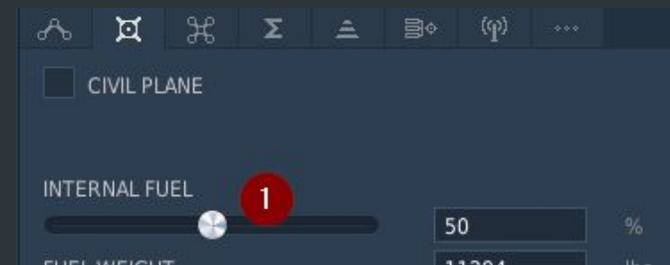
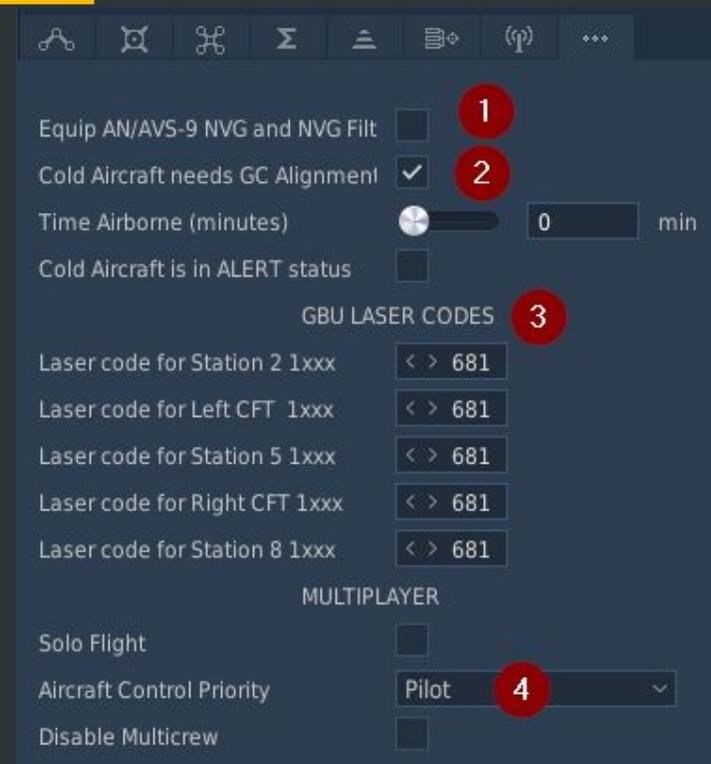
Onglet Setup...

- 1) Ne cocher que si le vol est de nuit, le filtre paresoleil du casque est très utilisé sinon
- 2) L'alignement de la centrale, si coché, nécessite l'entrée des coordonnées de la position de l'avion (plus réaliste)
- 3) Le template F-15E/389th propose par défaut des codes laser différents par appareil. Actuellement il n'est pas possible de le modifier autrement que dans l'**éditeur de mission ou au sol**.
- 4) Ne pas changer pour l'instant, risque d'instabilité

Onglet armement/fuel

- 1) le fuel est par défaut à 50%, à **placer sur 100% manuellement** pour éviter un refuel au sol ou en vol trop tôt.

B = WPO



F-15E - Waypoints

Le F-15E dispose de nombreux types de points et de 4 plans de vols séparés A/B/C/D:

- STR : Steer Point (STR1A) / aim point , défini le plan de vol normal
- TP : Target Point (jusqu'à 7 par TP), ajouter #t dans le label du WP de l'éditeur de mission ou via l'UFC, n°STR + le point (STR1.A)
- IP : initial point, c'est le STR précédent le TP, apparition dès la création du TP via UFC. Un STR est automatiquement IP si le point suivant est un TP.
- MP: Mark Point, point identifié en vol par le TPOD ou via l'UFC
- B : Base point, point unique identifiant l'emplacement pour l'alignement de l'INS et le point de départ d'un plan de vol, il est égal au waypoint 0 pour d'autres avions
- BE01 : bullseye ne peut pas être modifié via l'UFC une fois la mission lancée, automatique
- avoidance point
- offset point utilisés comme repères avec un TP par exemple.

Les plus importants sont STR, TP, B et BE

Système de coordonnées : 2 systèmes de coordonnées DM et UTM

- DD°MM.mmm' : format Degré:Minute à 3 décimales
- (à venir) UTM : (<https://www.movable-type.co.uk/scripts/latlong-utm-mgrs.html>)



F-15E - MODULE & ARMEMENT

Canon

- M61A1 Vulcan de 20 mm avec 510 coups

Missiles A/S :

- 6 × missiles air-surface AGM-65 Maverick
- missile air-mer AGM-84 Harpoon
- 2 × missiles air-surface AGM-130
- missile air-surface AGM-158 JASSM
- 3x missile air-surface Raytheon AGM-154 JSOW

Missiles A/A :

- 4 missiles air-air moyenne portée AIM-7/F/MH/M Sparrow
- 4 missiles air-air moyenne portée AIM-120 AMRAAM
- 4 missiles air-air courte AIM-9 P/L/M Sidewinder
- 4 missile air-air courte portée Raytheon AIM-9X

Nacelles

- 1 × nacelle de désignation AN/AAQ-33 Sniper

Armements disponible / prévu ultérieurement

Bombes & nacelles:

- bombe à sous-munitions Aerojet CBU-87/B CEM
- bombe guidée Boeing GBU-31/B JDAM
- bombe guidée Boeing GBU-38/B JDAM
- bombe guidée Boeing GBU-39/B SDB
- bombe guidée Boeing GBU-54
- bombe à sous-munitions CBU-89/B Gator
- bombe à sous-munitions CBU-170
- bombe guidée GBU-72/B
- bombe à sous-munitions CBU-103/B WCMD
- bombe à sous-munitions CBU-104/B WCMD
- bombe lisse Mk 82
- bombe lisse Mk 84
- bombe à guidage laser Raytheon GBU-10 Paveway II
- bombe à guidage laser Raytheon GBU-12
- bombe à guidage laser Raytheon GBU-51/B Paveway II
- bombe guidée Rockwell GBU-15(V)1/B MGWS
- bombe à sous-munitions Textron CBU-97/B SFW
- bombe à sous-munitions Textron CBU-105/B WCMD
- nacelles lance-roquettes SUU-20/A avec 4 roquettes de 69,85 mm (2,75 in)
- nacelle lance-roquettes SUU-20/B avec 4 roquettes de 69,85 mm (2,75 in)

Certains emports peuvent s'exclure mutuellement. Si la mission requiert un emport particulier, vous rapprocher d'un membre du 389th pour plus d'information.