

CERTIFICAT DE CALIFICARE A ECHIPAMENTULUI DE PREGĂTIRE SINTETICĂ ÎN ZBOR  
FLIGHT SIMULATION TRAINING DEVICE QUALIFICATION CERTIFICATE

Nr. RO-FSTD(A)-004B

În temeiul regulamentului (UE) nr.1178/2011 al Comisiei și sub rezerva îndeplinirii condițiilor specificate mai jos Autoritatea Aeronautică Civilă Română certifică prin prezenta că:  
*Pursuant to Commission Regulation (EU) No 1178/2011 and subject to the conditions specified below, the Romanian Civil Aeronautical Authority hereby certifies that:*

**FNPT II/MCC Mechtronix Ascent – XJ – Generic Large Jet  
(based on 737-300) – SN-FFT-2157**

localizat la

*located at*

**ȘCOALA SUPERIOARĂ DE AVIAȚIE CIVILĂ  
ȘTR. GRAȚIOASĂ NR.13, SECTOR 1, BUCUREȘTI - ROMÂNIA**

a îndeplinit cerințele de calificare prevăzute în partea OR, sub rezerva îndeplinirii condițiilor din specificațiile FSTD anexate.

*has satisfied the qualification requirements prescribed in PART-OR, subject to the conditions of the attached FSTD specification:*

Prezentul certificat de calificare rămâne valabil cu condiția ca FSTD și titularul certificatului de calificare să respecte în continuare cerințele aplicabile ale părții OR, cu excepția cazurilor în care certificatul a fost înlocuit, suspendat sau revocat ori s-a renunțat la acesta.

*This qualification certificate shall remain valid subject to the FSTD and holder of the qualification certificate remains in compliance with the applicable requirements of Part-OR, unless it has been surrendered, suspended or revoked.*

Data eliberării: 10.03.2014

pentru Autoritatea Aeronautică Civilă Română

DIRECTOR SUPERVIZARE



**CERTIFICAT DE CALIFICARE A FSTD: RO-FSTD(A) -004B**  
**FSTD QUALIFICATION CERTIFICATE: RO-FSTD(A) - 004B**

**Specificațiile FSTD**  
**FSTD Specifications**

- A) Aeronavă tip/variantă  
Type/Variant of Aircraft — Generic Large Jet based on B737-300
- B) Nivelul de calificare a FSTD-ului  
FSTD Qualification Level — FNPT II/MCC
- C) Document de referință principal  
Primary reference document — JAR STD 3A
- D) Sistemul vizual  
Visual System — RSI Visual simulation Raster flight XT (Image Generation). Curve screen with 35° vertical by 180° horizontal Field of View
- E) Sistem de mișcare  
Motion System — None
- F) Motorizarea simulată  
Engine Fit — Generic Turbo Fan (SOC)
- G) Instrumentele simulate  
Instrument Fit —  
5 – Mechatronic Synthetic Instrument Display  
1 – Autopilot with automatic approach mode  
2 – VHF transceivers including oxygen masks intercom system  
2 – VHF NAV receivers (VOR, ILS, DME)  
2 – ADF receivers  
1 – Marker receiver  
2 – Transponders  
2 – Flight Directors with HIS (ILS)  
EGPWS  
Weather Radar  
1 – RA
- H) TCAS simulat  
TCAS Fit — Yes
- I) Vânt de forfecare  
Windshear — Yes
- J) Capabilități suplimentare  
Additional Capabilities — Customized scenarios
- K) Restricții / limitări  
Restrictions / Limitations — None
- L) Informații orientative de avut în vedere la pregătire, testare și verificare  
Guidance information for training, testing and checking considerations — IFR training course, Jet Familiarisation training

Data eliberării: 10.03.2014

pentru **Autoritatea Aeronautică Civilă Română**

**DIRECTOR SUPERVIZARE**

