

Eine Cessna auf dem Tisch: VFR Midline Cockpit

HomeSim
Simulation Hard- and Software



Zugegeben...

Weihnachten ist vorbei und in den Haushaltskassen herrscht (nicht nur) deswegen gähnende Leere. Dennoch lässt der Hardware-Markt weiterhin zahlreiche Träumereien zu. Wie etwa die nach einem "einfachsten" einsetzbaren Cessna-Cockpit für den heimischen Schreibtisch. Gibt's nicht? Gibt's doch - lest selbst!

Die beiden Ingenieure Ulrich von Waldow und Nikolai Klassen hatten vor einiger Zeit die Idee, ein Cockpit für die Sichtflieger unter uns zu bauen. Eines, das einfach auf den Schreibtisch gestellt werden kann, einfach einzurichten und ebenso einfach wie (beinahe) selbsterklärend zu benutzen sein sollte.

Herausgekommen ist die HomeSim GbR www.homesim.de und das sich an einmotorige Flugzeuge der Marke Cessna www.cessna.com anlehende...

VFR Midline Cockpit

Das 60 Zentimeter breite, 20 Zentimeter tiefe und 35,5 Zentimeter hohe, beinahe 5,5 Kilogramm schwere Gerät wird zusammengebaut angeliefert.

Varianten

Das HomeSim Midline Cockpit gibt es auch ohne Schub- und Gemischhebel, was die Nutzung mit dem HomeSim Yoke oder einer ähnlich konfigurierten Hardware ermöglicht.

Lieferumfang

Mit einer Treiber-CD-ROM, auf der auch das ausführlich und verständlich erklärende Handbuch als PDF vorhanden ist, USB-Kabel und einem Netzteil für die Stromversorgung der eingebauten me-

chanisch angetriebenen Anzeigegeräte. Diese sind im einzelnen aufgeführt die, das und der...

- Treibstoffanzeige
- Öltemperatur- und -druckanzeige
- Drehzahlmesser und Abgastemperaturindikator
- Geschwindigkeitsanzeiger
- Wendezeiger
- Künstlicher Horizont
- Kompass
- Höhenmesser
- Variometer
- VOR-ILS-Anzeiger

Hinzu kommen ein Magnetschalter mit Starterknopf, eine Warnanzeige mit farblichen Indikatoren der Einflugzeiten, eine digitale Uhr mit mehreren zusätzlich hinterlegten Funktionen, diverse Schalter beispielsweise für die Batterie, die Klappen und die Lichter des Flugzeugs sowie ein Funkgerät mit aktiver und Standby-Frequenz und ein Transponder, die beide mit digitalen Anzeigen versehen wurden.

Abgerundet wird das Gerät durch ein Tastenmodul mit sechs frei zuweisbaren Funktionen sowie die Anzeige für die Trimmung; nicht zu vergessen auch je einen Gas- und Gemischhebel.

Die Aussenhülle des Geräts sowie die Schalter bestehen aus haltbarem wie pflegeleichten Kunststoff, Gas- und Gemischhebel aus Aluminium.

Installation

Aufstellen, Netzteil und USB-Kabel anschließen sowie die Treibersoftware in-



Das VFR Midline Cockpit führt beim Einschalten einen kompletten Systemtest durch.