

Verwendung des Plugins Microsoft Flight Simulator X für Ihr X52 Pro Flight Control System

Die meisten im Microsoft Flight Sim X angebotenen Flugzeuge unterstützen das hier gezeigte Radio Stack Panel. Es kann mit Hilfe der Maus angepasst werden, wenn die Tastenkombination Umschalt+2 gedrückt wird. Die Radio Stack-Anzeige für das Flugzeug zeigt die für den Funkverkehr eingestellten Frequenzen, ebenso wie die VOR-Funkfeuer-Frequenzen Nav1 und Nav2, die ADV-Navigationsfrequenz, das DME (Distance Measuring Equipment), die Transponder-Frequenz sowie die Einstellungen für den Autopilot. Die Radio Stack-Anzeige unterscheidet sich für die verschiedenen Flugzeuge, aber es wird in jedem Fall dieselbe grundlegende Funktion dargestellt.



Falls Sie Flight Sim X und die Treibersoftware für X52 Pro auf Ihrem PC installiert haben, geht das Flight Sim X iMFD-Plugin davon aus, dass Ihr X52 Pro bereits so eingerichtet ist, dass die Radio Stack-Information angezeigt und geregelt werden kann, und zeigt die Radio Stack-Einstellungen an, wenn Sie das Programm Microsoft Flight Sim X öffnen. Befolgen Sie bitte die nachfolgenden Anweisungen für den Zugriff auf den Radio Stack und seine Anpassung.

Wenn Sie Flight Sim 10 nach den Treibern für X52 Pro installiert haben, gehen Sie in das Verzeichnis **C:\Program Files\saitek\directoutput** und führen (durch Doppelklick) das Programm **SaiFlightSimX.exe** aus.

Von jetzt an zeigt X52 Pro iMFD bei jedem Öffnen von Flight Sim X die Radio Stack-Information an. Falls Sie dieses Funktionsmerkmal deaktivieren wollen, öffnen Sie über das Start-Menü das Dialogfeld Ausführen und geben dort folgendes ein:

“C:\program files\saitek\directoutput\SaiFlightSimX.exe” -uninstall

Programmierung des Radio Stacks im Microsoft Flight Sim X

In diesem Beispiel gehen wir davon aus, dass Sie eine Cessna C172SP Skyhawk fliegen. Das Cockpit erscheint wie nachfolgend gezeigt auf dem Bildschirm. Alle Hauptinstrumente für Flugzeughöhe, Fluggeschwindigkeit und Fluglage werden auf der linken Seite angezeigt, die Navigationsinstrumente auf der rechten Seite.



Wenn Sie auf der Tastatur des Computers die Tastenkombination Umschalt+2 drücken, wird der Radio Stack angezeigt.



Anpassung der Einstellungen des Radios Stacks unter Verwendung der Schaltflächen und der Anzeige des X52 iMFD

Noch auf dem Boden, öffnen Sie das Radio Stack Panel.

Um alle Abschnitte des Radio Stacks auf dem LCD-Bildschirm von iMFD anzuzeigen, drehen Sie in X52 Pro iMFD den Regler für „Seite nach oben“ und „Seite nach unten“. Es gibt die folgenden Abschnitte:

- Com 1 und Nav 1
- Com 2 und Nav 2
- ADF
- DME
- Transponder
- Autopilot

Um beispielsweise die Frequenzen Com1 und Nav1 oder Com2 und Nav2 zu ändern, markieren Sie die Seite mit den entsprechenden Com- und Nav-Kanälen. Um zwischen aktiven und Standby-Frequenzen zu wechseln, drehen Sie den Regler auf der rechten Seite, um den Cursor [] auf die aktive (obere) Frequenz zu bewegen, die Sie auf Standby umschalten wollen, und drücken die Reglertaste auf der rechten Seite (die MFD-Auswahltaste).

Um die Standby-Frequenzen zu bearbeiten, drehen Sie den rechten Regler, bis auf der linken Seite der Frequenz das Symbol > erscheint, und drücken die MFD-Auswahltaste, so dass das Symbol > zu >> wird. Jetzt können Sie die Werte für die ersten drei Ziffern der Frequenz erhöhen oder verringern, indem Sie den Regler auf der rechten Seite nach oben oder unten drehen. Wenn Sie mit dem eingegebenen Wert zufrieden sind, drücken Sie erneut die MFD-Auswahltaste, um die Bearbeitung dieses Frequenzbereichs zu beenden.

Um die beiden Dezimalstellen der Frequenz zu ändern, drehen Sie den Regler auf der rechten Seite nach oben oder unten, bis rechts von der Frequenz das Symbol > erscheint. Drücken Sie die MFD-Auswahltaste. Das Symbol < wird zu <<. Jetzt drehen Sie den Regler nach oben oder unten, um die beiden Dezimalwerte zu erhöhen oder zu verringern. Wenn Sie mit der ausgewählten Frequenz zufrieden sind, drücken Sie erneut die MFD-Taste, um den Bearbeitungsmodus zu verlassen.

Zur Aktivierung der Standby-Frequenz drehen Sie den Regler auf der rechten Seite, um die aktive Frequenz zu markieren (sie befindet sich zwischen den Cursor-Klammern []). Drücken Sie die MFD-Auswahltaste. Jetzt wird der Standby-Wert zum aktiven Wert.

Sie wechseln zu den gewünschten Com1-, Com2-, Nav1- und Nav2-Frequenzen, indem Sie mit der Maus auf den entsprechenden Schalter des Radio Stack Panels Ihres Cockpits klicken. Im Fall der Cessna C172SP Skyhawk finden Sie diese Schalter ganz oben im Radio Stack.

Windows Media Player

Sie können mit Ihrem X52 Pro iMFD auch den Windows Media Player steuern. Öffnen Sie den Media Player und wählen Sie eine Spur aus, die abgespielt werden soll. Passen Sie die Lautstärke an, indem Sie den Regler auf der rechten Seite nach unten oder oben drehen. Drücken Sie die MFD-Auswahltaste, um das Abspielen zu unterbrechen oder die Spur abzuspielen.

Eigene iMFD-Interaktionen anlegen

Mit Hilfe des auf dieser CD bereitgestellten Software Development Kit (SDK) können Sie Ihre eigenen iMFD-Interaktionen mit Spielen erstellen. Weitere Informationen über die Verwendung des SDK finden Sie unter www.saitekforum.com.