



Simulation effektiv vertieft Q400 Immersion

FSFX PACKAGES

Immersion meint das „Eintauchen“ in eine virtuelle Welt wie die der Flugsimulation. Bestenfalls vergessen Nutzer dabei, dass es sich um eine Simulation handelt. Dr. Mario Donick schrieb darüber im FS MAGAZIN 3/2018. Rainer Pecksen stellt uns am Beispiel der Q400 Immersion von FSFX Packages <https://fsfxpackages.com> eine Möglichkeit vor, die Immersion für die Dash Q400 von Majestic Software www.majesticsoftware.com (FS MAGAZIN 1/2014) weiter zu vertiefen.

Q400 Immersion erzeugt zusätzliche optische Effekte, die das Gesamtbild der Simulation zumeist bei bestimmten Wetterbedingungen deutlich realistischer machen. Ähnliche Pakete bietet FSFX Packages für die 737 und die 777

von PMDG, die 787 von QualityWings www.qualitywings.com, die A320-Familie von Aerosoft www.aerosoft.com sowie den Learjet 35 von Flysimware <https://flysimware.com> an.

Leider können nicht alle Effekte vorgestellt werden, weil manche wie hinter den Triebwerken aufgewirbeltes Wasser nur in einem Video deutlich erkennbar sind. Die Screenshots wurden im Prepar3D (P3D) v4.2 gemacht. Und es wurde die Air Berlin-Livery zur Erinnerung an diese Airline verwendet.

aktiviert und kann dann aus dem Programm heraus in die auf dem Rechner vorhandenen Flugsimulator-Versionen installiert werden. Dabei sind die gewünschten Effekte einzeln wählbar. Auch Updates oder die Deaktivierung von Effekten erfolgen auf diese Weise einfach und praktisch.

Um alle Effekte sichtbar zu machen, sollte der Regler „Special Effects Details“ im P3D auf „High“ beziehungsweise der Regler „Szenerieeffektdetails“ im FS X auf „Hoch“ stehen.

Kauf und Installation

Der Kauf per PayPal oder Kreditkarte erfolgt direkt von der FSFX-Homepage, wo ein Konto eingerichtet werden muss.

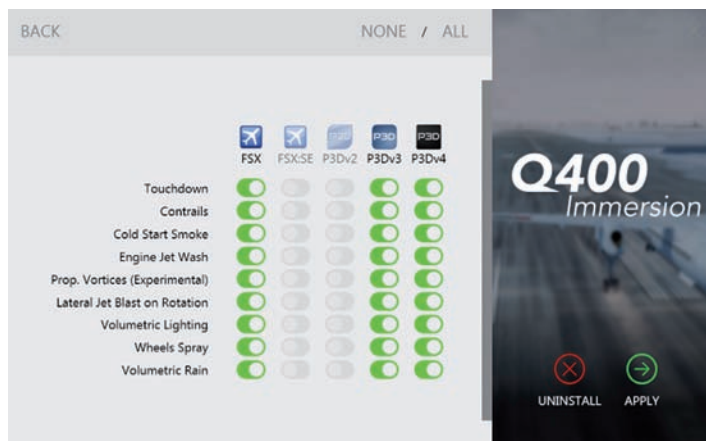
Dann wird der Produkt-Manager VFX Central heruntergeladen und installiert. Er funktioniert ähnlich wie FTX Central 3 von Orbx <https://orbxdirect.com>. Nach dem Login wird das gekaufte Produkt über die Seriennummer

Handbuch

Das 15-seitige englische Handbuch versteckt sich in VFX Central hinter der kleinen „i“-Schaltfläche beim Produkt. Darin werden die empfohlenen Simulator-Einstellungen erläutert, sowie die Bedingungen (vor allem Wetter) unter denen die Effekte erscheinen. Diese Bedingungen werden nicht für alle Effekte ausreichend genau angegeben. Auf einen Hinweis der Redaktion haben die Entwickler ein Update des Handbuchs zugesagt, was allerdings bei Redaktionsschluss noch nicht vorlag.

Effekte

Mit *Volumetric Lights* wird bei diesem Wetter in der Nacht oder in der Dämmerung ein Streukegel um die jeweilige



Die Konfiguration von Q400 Immersion via FTX Central ist selbsterklärend.