Ein neuer Playseat muss her...
Geschrieben von Cruise - 17.09.2019 20:07

Nach langer Abstinenz, dÃ¼rstet es mich wieder nach Simracing.
Da ich aus FamiliÃ¤ren GrÃ¼nden mein altes Rig aufgeben musste, benÃ¶tige ich nun ein neues.
Dieses entsteht nun gerade in Heimarbeit:

Da es fÃ¼r Simracing und Flightsim passen soll, wird es diesmal etwas aufwÃ¤ndiger als das alte Rig.
Auch hat sich mein Werkzeugpark nun etwas erweitert und die MÃ¶glichkeiten sind gewachsen.

Als erstes stand ein Grober Entwurf auf dem Plan:
http://www.schwarzbierbude.de/images/fbfiles/images/Screenshot_2019_09_17_20.jpg

Die groÃŸe Ã–ffnung dient der Luftzufuhr und der Erreichbarkeit der Pedale. Da ich hier auf meine Eigenentwicklung zurÃ¼ckgreife und diese Weiter entwickele.

==========

Aw: Ein neuer Playseat muss her...
Geschrieben von Cruise - 17.09.2019 20:14

Heute baute ich den Sitz, sowie das Grundgestell fÃ¼r die Bodenplatte, auf der dann der Sitz sowie die Pedale montiert werden.

http://www.schwarzbierbude.de/images/fbfiles/images/seat.jpg

Der Sitz wird noch mit GurtdurchfÃ¼hrungen versehen, gepolstert und mit Akkustikstoff bezogen.
Des weiteren werden noch 2 Bodyshaker an der SitzflÃ¤che montiert.

==========

Aw: Ein neuer Playseat muss her...
Geschrieben von Cruise - 17.09.2019 20:15

Der Grundrahmen:

http://www.schwarzbierbude.de/images/fbfiles/images/20190917_183227.jpg

==========

Aw: Ein neuer Playseat muss her...
Geschrieben von Powers - 19.09.2019 22:28

..sieht so aus als wÃ¼sstest Du was Du tust.

WÃ¼rde mich freuen wenn ab und an mal die Fortschritte postest.

Und ganz wichtig...der GetrÃ¤nkehalter.:whistle:

GrÃ¼sse

Butz

==========

Aw: Ein neuer Playseat muss her...
Geschrieben von Cruise - 22.09.2019 20:46

Aktueller Stand: Der Sitzrahmen ist auf dem TrÃ¤gerrahmen platziert.

Die Konsole funktioniert und ist so ausgerichtet, dass sie beim nach vorne schieben auch nach oben geht.
So soll gewÃ¤hrleistet sein, dass auch der Junior fahren kann. (Nachwuchs ist wichtig :D)

Des weiteren habe ich die TrÃ¤gerplatte fÃ¼r die Pedale gefrÃ¤st und mit einer Nutenschiene versehen, um die Pedale frei ausrichten zu kÃ¶nnen.
Hier werde ich aber noch einmal Hand anlegen und die Plattform in der Entfernung zum Sitz verstellbar machen.

http://www.schwarzbierbude.de/images/fbfiles/images/2019_09_19_17.jpg

Als nÃ¤chstes folgt die Ausrichtung des Lenkrades die Fertigung der Tragkonstruktion fÃ¼r Lenkrad und Monitor.
Hier schwanke ich noch Zwischen Rahmenkonstruktion und geschlossenem GehÃ¤use.

==========

Aw: Ein neuer Playseat muss her...

Geschrieben von Cruise - 09.06.2020 20:08

Lange war es ruhig um das Projekt, aber langsam nimmt es Formen an.
Ich habe aktuell den Monitor gegen Leinwand und Beamer getauscht und experimentiere gerade damit etwas rum.

http://www.schwarzbierbude.de/images/fbfiles/images/20200609_195354.jpg
(Das Papier dient als Blendschutz, ich muss die Platte noch Matt lackieren)
Wie man sieht ist die Einstellung noch nicht ideal aber das sind nur Feinheiten.
Den Beamer habe ich erstmal leihweise zum Testen.
Nach erfolgreichem Abschluss, bestelle ich einen UHD Beamer fÃ¼r die entsprechende AuflÃ¶sung.

Auch an den Pedalen habe ich weiter gebaut.
Die Bremse ist nun statt Pneumatisch endlich Hydraulisch und fÃ¼hlt sich noch besser an.
Aktuell optimiere ich das Gaspedal.
Sobald es da weiteres zu gibt. werde ich auch darÃ¼ber genauer Berichten.(Und endlich wieder fahren kÃ¶nnen!)

==========

Aw: Ein neuer Playseat muss her...

Geschrieben von Cruise - 09.06.2020 20:09

Doppelpost

==========

Aw: Ein neuer Playseat muss her...

Geschrieben von sascha150 - 11.06.2020 07:57

Respekt.
Auf das Endergebnis bin ich gespannt.

==========

Aw: Ein neuer Playseat muss her...

Geschrieben von Cruise - 11.09.2020 20:02

Neues Update:
Erstens kommt es anders und zweitens als man denkt...
Aus dem Holzrig, wurde ein Alurig, da ich recht gÃ¼nstig, einen Haufen 45x45er NUT10 Profile mit ZubehÃ¶r bekommen habe.
Auch bei der Leinwand ging es weiter.
Diese wurde nun graumatt lackiert, so ist das Blenden durch den Beamer endlich behoben.
Das Bremspedal ist auch fertig und nun kommt das Gaspedal dran.
So lange muss die orginale T300-Pedalerie her halten.

Der Beamer wird bald auch gegen einen HD-Beamer getauscht. Zum testen, hatte ich ja nur den kleinen mobilen Beamer da, der ist doch recht grobpixelig auf die kurze Distanz.
Ich denke aber bald kann ich mich wieder langsam auf die Server trauen.

http://www.schwarzbierbude.de/images/fbfiles/images/RIG2.jpg

==========

Aw: Ein neuer Playseat muss her...

Geschrieben von Cruise - 11.09.2020 20:03

Anbei noch ein Bild aus der Fahrerperspektive.
Danke an meinen kleinen Testfahrer. :)
http://www.schwarzbierbude.de/images/fbfiles/images/RIG1.jpg

==========