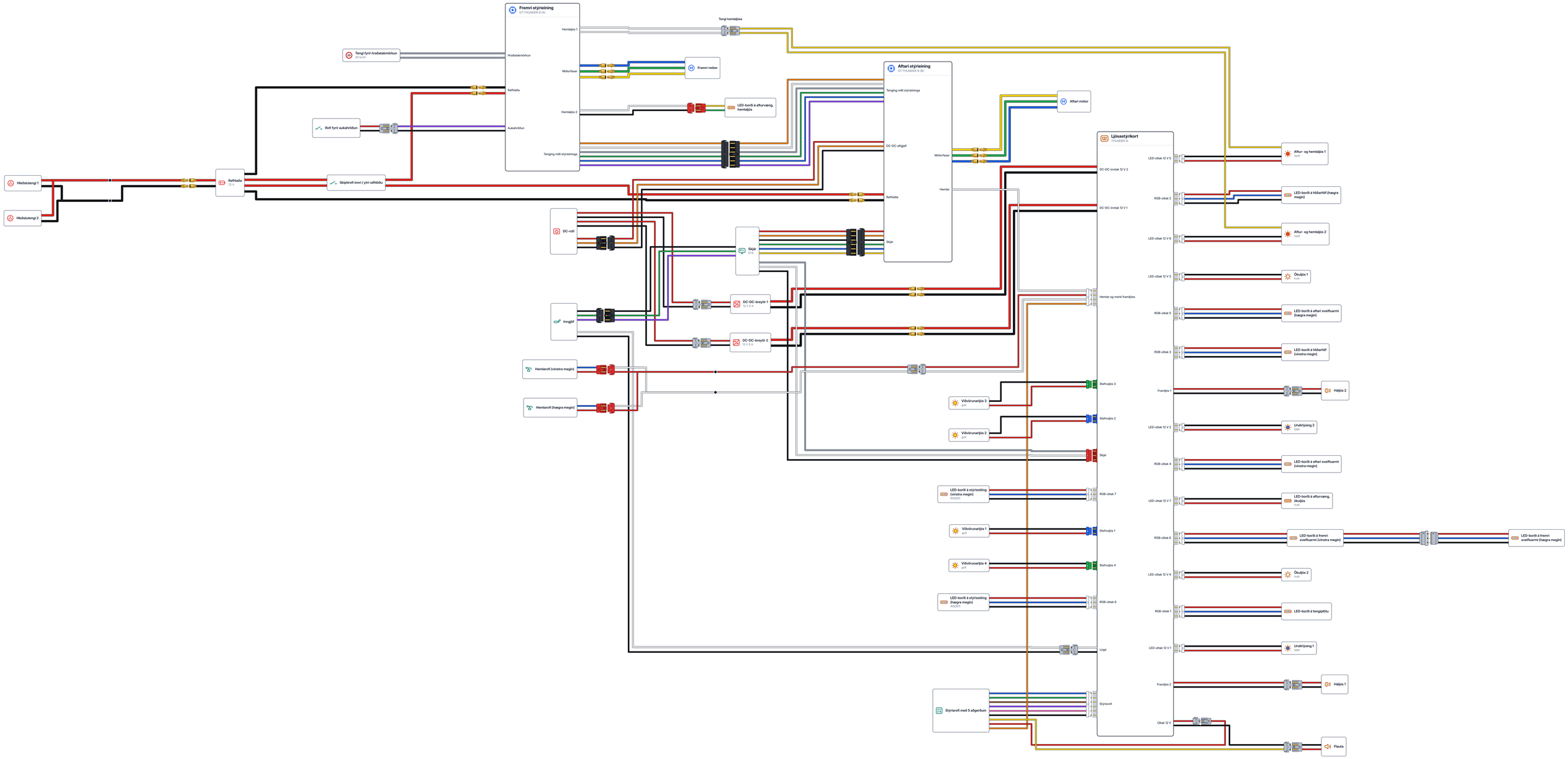
RAFLAGNATEIKNING

Dualtron Thunder 3 | 72 V

FOHZSHOP.FR



VÍRLITIR

- Appelsínugulur OG
- Brúnn BN
- Grænn GN
- Rauður RD
- Blár BU
- Fjólublár VT
- Gulur YE
- Svartur BK
- Bleikur PK
- Grár GY
- Hvítur WH

TENGI

Gyltir pinnar: karlhlið, Dökkar innstungur: kvenhlið.

- Bananatengi
- Prentplötutengi
- Samtenging: vírarnir eru tengdir saman á þessum stað
- JST SM-tengi
- Hringlaga vatnsþétt tengi

ATHUGASEMDIR

1. Skiptirofi innri / ytri rafhlöðu velur rafhlöðuna sem veitir báðum stýrieiningunum straum. Tenging ytri rafhlöðunnar er ekki sýnd á upprunalegu teikningunni.
2. RGB-borðarnir eru vistfangsstýrð LED-ljós með þremur vírum: afgjafi (V+), gögn (DI) og jörð (V-).
3. Báðir hemlarofarnir eru tengdir samsíða við ljósastýrikortið, sem sendir hemlamerkið áfram til aftari stýrieiningarinnar. Hemlaljósin (guli vír afturljósanna og borðinn á afturvængnum) eru tengd við fremri stýrieininguna.
4. Á upprunalegu teikningunni eru LED-ljós hemlaljósaborðans á afturvængnum merkt „white", eins og ljós ökuljósaborðans.

SKJAL

Byggð á teikningu framleiðanda „Schéma électrique DUALTRON Thunder 3" frá 3. mars 2023.

Endurteiknað af FóhzShop þann 2. nóvember 2026.

Afhangið rafhlöðuna áður en vinna hefst.

PINNASKIPAN TENGJA

Tengi	Til	Vír
Fremri stýrieining Mótorfasar	**Fremri mótor** Tengi: Bananatengi	Blár · Mótorfasi Grænn · Mótorfasi Gulur · Mótorfasi
Fremri stýrieining Tenging milli stýrieininga	**Aftari stýrieining** Tenging milli stýrieininga Tengi: JST SM-tengi	Appelsínugulur Hvítur Grár Grænn Blár Fjólublár
Aftari stýrieining Mótorfasar	**Aftari mótor** Tengi: Bananatengi	Gulur · Mótorfasi Grænn · Mótorfasi Blár · Mótorfasi
Aftari stýrieining DC-DC-afligjafi	**DC-rofi** Inntak Tengi: JST SM-tengi	Rauður Appelsínugulur Svartur
Ljósastýrikort Lógó	**Inngjöf** Lógó Tengi: JST SM-tengi	Hvítur Svartur
Ljósastýrikort Hemlar og merki framljóss	**Aftari stýrieining** Hemlar Tengi: Prentplötutengi	Hvítur · Hemlamerki
Ljósastýrikort Framljós 1	**Háljós 2** Tengi: JST SM-tengi	Rauður · LED + Svartur · LED –
Ljósastýrikort Framljós 2	**Háljós 1** Tengi: JST SM-tengi	Rauður · LED + Svartur · LED –
Ljósastýrikort RGB-úttak 1	**LED-borði á tengiplötu** Tengi: Prentplötutengi	Rauður · LED + Blár · LED–gögn Svartur · LED –
Ljósastýrikort RGB-úttak 2	**LED-borði á hliðarhlíf (hægra megin)** Tengi: Prentplötutengi	Rauður · LED + Blár · LED–gögn Svartur · LED –
Ljósastýrikort RGB-úttak 3	**LED-borði á hliðarhlíf (vinstra megin)** Tengi: Prentplötutengi	Rauður · LED + Blár · LED–gögn Svartur · LED –
Ljósastýrikort RGB-úttak 4	**LED-borði á aftari sveifluarmi (vinstra megin)** Tengi: Prentplötutengi	Rauður · LED + Blár · LED–gögn Svartur · LED –
Ljósastýrikort RGB-úttak 5	**LED-borði á aftari sveifluarmi (hægra megin)** Tengi: Prentplötutengi	Rauður · LED + Blár · LED–gögn Svartur · LED –
Ljósastýrikort RGB-úttak 6	**LED-borði á framri sveifluarmi (vinstra megin)** Tengi: Prentplötutengi	Rauður · LED + Blár · LED–gögn Svartur · LED –
Ljósastýrikort RGB-úttak 7	**LED-borði á stýrisstöng (vinstra megin)** Tengi: Prentplötutengi	Rauður · +12 V Blár · LED–gögn Svartur · Jörð
Ljósastýrikort RGB-úttak 8	**LED-borði á stýrisstöng (hægra megin)** Tengi: Prentplötutengi	Rauður · +12 V Blár · LED–gögn Svartur · Jörð
Ljósastýrikort Stefnuljós 1	**Viðvörunarljós 1** Tengi: Prentplötutengi	Svartur · LED – Rauður · LED +
Ljósastýrikort Stefnuljós 2	**Viðvörunarljós 2** Tengi: Prentplötutengi	Svartur · LED – Rauður · LED +
Ljósastýrikort Stefnuljós 3	**Viðvörunarljós 3** Tengi: Prentplötutengi	Svartur · LED – Rauður · LED +
Ljósastýrikort Stefnuljós 4	**Viðvörunarljós 4** Tengi: Prentplötutengi	Svartur · LED – Rauður · LED +
Ljósastýrikort LED-úttak 12 V 1	**Undirlýsing 1** Tengi: Prentplötutengi	Svartur · LED – Rauður · LED +
Ljósastýrikort LED-úttak 12 V 2	**Undirlýsing 2** Tengi: Prentplötutengi	Svartur · LED – Rauður · LED +
Ljósastýrikort LED-úttak 12 V 3	**Ökuljós 1** Tengi: Prentplötutengi	Svartur · LED – Rauður · LED +
Ljósastýrikort LED-úttak 12 V 4	**Ökuljós 2** Tengi: Prentplötutengi	Svartur · LED – Rauður · LED +
Ljósastýrikort LED-úttak 12 V 5	**Aftur- og hemlaljós 1** Ökuljós	Svartur · LED – Rauður · LED +
Ljósastýrikort LED-úttak 12 V 6	**Aftur- og hemlaljós 2** Ökuljós Tengi: Prentplötutengi	Svartur · LED – Rauður · LED +
Ljósastýrikort LED-úttak 12 V 7	**LED-borði á afturvæng, ökuljós** Tengi: Prentplötutengi	Svartur · Jörð Rauður · +12 V
Rafhlaða Úttak	**Skiptirofi innri / ytri rafhlöðu** Inntak	Rauður · Rafhlaða + Rauður · Rafhlaða +
Rafhlaða Úttak	**Fremri stýrieining** Rafhlaða Tengi: Bananatengi	Svartur · Rafhlaða –
Rafhlaða Úttak	**Aftari stýrieining** Rafhlaða Tengi: Bananatengi	Svartur · Rafhlaða –
Hleðslutengi 1	**Samtenging**	Rauður · Hleðsla + Svartur · Hleðsla –
Hleðslutengi 2	**Samtenging**	Rauður · Hleðsla + Svartur · Hleðsla –
Samtenging	**Rafhlaða** Hleðsla Tengi: Bananatengi	Rauður · Hleðsla + Svartur · Hleðsla –
Skiptirofi innri / ytri rafhlöðu Úttak	**Fremri stýrieining** Rafhlaða Tengi: Bananatengi	Rauður · Rafhlaða +
Skiptirofi innri / ytri rafhlöðu Úttak	**Aftari stýrieining** Rafhlaða Tengi: Bananatengi	Rauður · Rafhlaða +
Skjár Stýrieining	**Aftari stýrieining** Skjár Tengi: JST SM-tengi	Rauður Appelsínugulur Svartur Grænn Blár Gulur
Skjár Ljósastýrikort	**Ljósastýrikort** Skjár Tengi: Prentplötutengi	Grár Hvítur Svartur
Inngjöf	**Skjár** Inngjöf Tengi: JST SM-tengi	Svartur Grænn Fjólublár
Stýrisrofi með 5 aðgerðum	**Ljósastýrikort** Stýrisrofi Tengi: Prentplötutengi	Blár Grænn Brúnn Fjólublár Bleikur Svartur
Stýrisrofi með 5 aðgerðum	**Ljósastýrikort** Hemlar og merki framljóss Tengi: Prentplötutengi	Appelsínugulur · Stýring framljóss
Stýrisrofi með 5 aðgerðum	**Ljósastýrikort** Úttak 12 V Tengi: JST SM-tengi	Rauður · +12 V
Hemlarofi (vinstra megin)	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	Blár, síðan hvítur eftir tengið · Hemlamerki Rauður · +12 V
Hemlarofi (hægra megin)	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	Blár, síðan hvítur eftir tengið · Hemlamerki Rauður · +12 V
Samtenging	**Ljósastýrikort** Hemlar og merki framljóss Tengi: JST SM-tengi / Prentplötutengi	Rauður · +12 V Hvítur · Hemlamerki
Tengi fyrir hraðatakmörkun	**Fremri stýrieining** Hraðatakmörkun	Grár Grár
Rofi fyrir aukahvróðun	**Fremri stýrieining** Aukahvróðun Tengi: JST SM-tengi	Rauður, síðan fjólublár eftir tengið Svartur
DC-rofi Úttak	**DC-DC-breytir 1** Inntak Tengi: JST SM-tengi	Rauður · IN+ Svartur · IN-
DC-rofi Úttak	**DC-DC-breytir 2** Inntak Tengi: JST SM-tengi	Rauður · IN+ Svartur · IN-
DC-DC-breytir 1 Úttak	**Ljósastýrikort** DC-DC-inntak 12 V 2 Tengi: Bananatengi	Rauður · +12 V Svartur · Jörð
DC-DC-breytir 2 Úttak	**Ljósastýrikort** DC-DC-inntak 12 V 1 Tengi: Bananatengi	Rauður · +12 V Svartur · Jörð
Flauta	**Stýrisrofi með 5 aðgerðum** Tengi: JST SM-tengi	Rauður, síðan gulur eftir tengið · Flauta
Flauta	**Ljósastýrikort** Úttak 12 V Tengi: JST SM-tengi	Svartur · Jörð
Aftur- og hemlaljós 1 Hemlaljós	**Tengi hemlaljósa**	Gulur · Hemlaljós
Aftur- og hemlaljós 2 Hemlaljós	**Tengi hemlaljósa**	Gulur · Hemlaljós
Tengi hemlaljósa	**Fremri stýrieining** Hemlaljós 1	Hvítur · Hemlaljós Hvítur · Hemlaljós
LED-borði á framri sveifluarmi (vinstra megin)	**LED-borði á framri sveifluarmi (hægra megin)** Tengi: Hringlaga vatnsþétt tengi	Rauður · LED + Blár · LED–gögn Svartur · LED –
LED-borði á afturvæng, hemlaljós	**Fremri stýrieining** Hemlaljós 2 Tengi: JST SM-tengi	Gulur, síðan hvítur eftir tengið · Hemlaljós Grænn, síðan svartur eftir tengið · Jörð