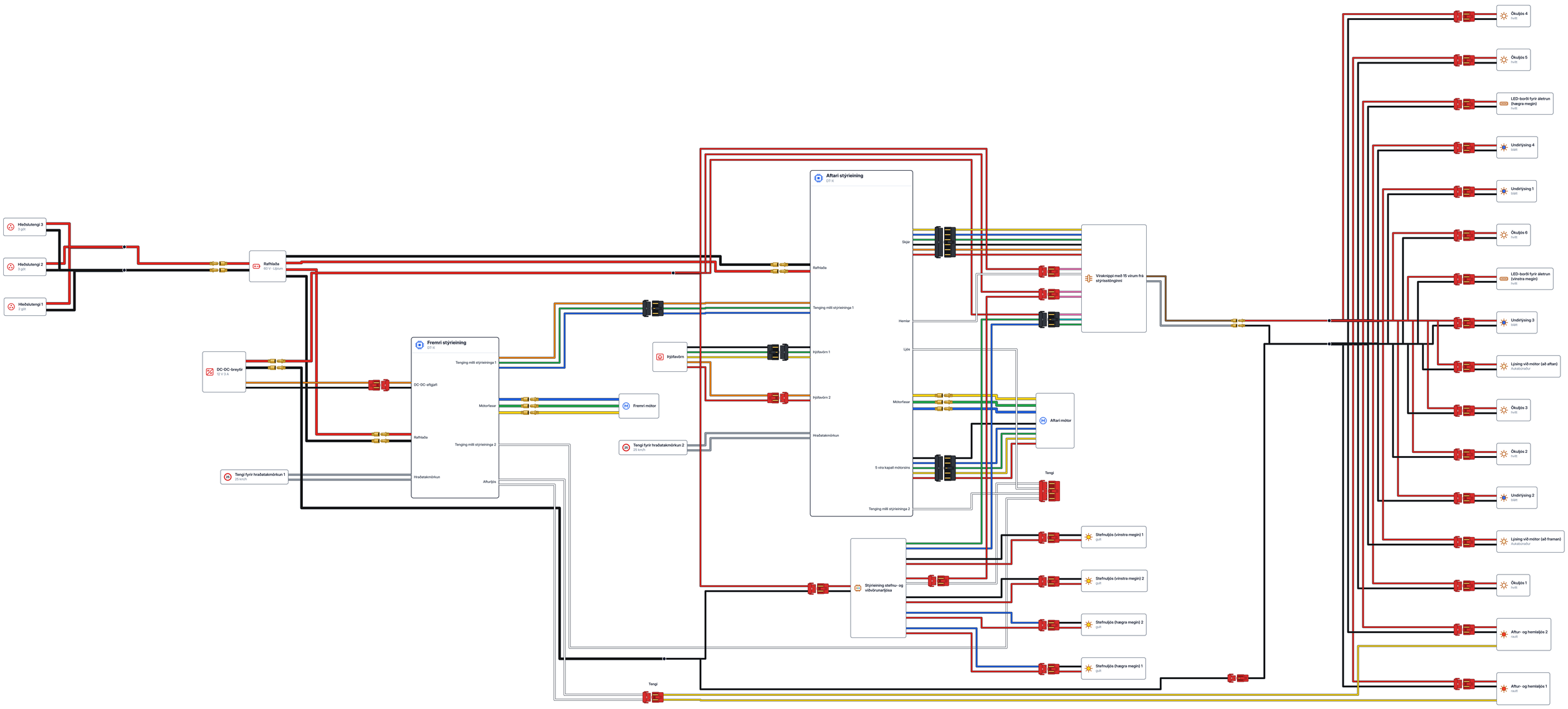
RAFLAGNATEIKNING

Dualtron X | 60 V

FOHZSHOP.FR



VÍRLITIR

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

TENGI

Gyltir pinnar, karlhlið. Dökkar innstungur: kvenhlið.

- Bananatengi
- JST SM-tengi
- Samtenging: víramir eru tengdir saman á þessum stað

ATHUGASEMDIR

1. Virknirofi með 15 virum kemur frá stýrisstönginni og heldur áfram á teikninguni „DUALTRON X colonne", þar sem greinar þess bera sömu númer. Samkvæmt þeirri teikningu liggur 6 víra kapallinn í grein 4 að skjánum og hvíti vírinn í grein 5 að hemlarofunum.
2. Upprunalega teikningin nefnir engan vírit. í 15 víra knippinu eru fjórir vírar teiknaðir í ólíkum bleikum litum (tára/auðum, ljósfjólubláum, laxableikum, ljósbleikum) og skráðir bleikir, einn dökkgrænn ví er skráður grænn og einn dökkrauður vír brúnn.
3. + skaut allra ljósanna á fótapallinum (undirlýsing, öku/ljós, mótorlýsing, afturljós, borðar áletrunarinnar) eru tengd saman og liggja upp í knippi stýrisstangarinnar um brúna vírinn. – skaut þeirra eru tengd saman, liggja upp um gráa vírinn og fara einnig í – DC-DC-breytisins.
4. Hvert aftur- og hemlaljós er með þrjá víra: rauðan +, svartan – og annan gulan +. Sá guli liggur að fremri stýrieiningunni og verður hvítur eftir tengið.
5. Upprunalega teikningin segir ekki hvort tveggja stefnuljósanna hvorum megin sé að framan. Hægra megin eru þau tengd við útskin RR og RF á stýrieiningu stefnuljósa, vinstra megin við LF og LR. Inntök stýrieiningarinnar SC og JS eru ekki útskrift: SC tekur við hvítum vír frá aftari stýrieiningunni, JS við vír úr knippi stýrisstangarinnar.
6. Aftari mótorinn er, auk fasanna þriggja, með kapal með fimm grönnum vírum (svörtum, bláum, grænum, gulum, rauðum) að aftari stýrieiningunni, án tilgreinds hlutverks. Fremri mótorinn er aðeins teiknaður með fósurum þremur.
7. Pinni 2 í tenginu með 4 pinnum milli stýrieiningarinna og pinni 2 í tenginu milli ljósanna og DC-DC-breytisins hafa engan vír. Þjófavörnin hefur sex virastæði, þar af eitt autt.

SKJAL

Byggt á teikningu framleiðanda „Schéma électrique DUALTRON X" frá 28. maí 2019.

Endurteiknað af FóhzShop þann 2. nóvember 2026.

Aftengið 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 1	**Aftari stýrieining** Tenging milli stýrieininga 1 Tengi: JST SM-tengi	1 · Appelsínugulur 3 · Grænn 4 · Blár
Fremri stýrieining Tenging milli stýrieininga 2	**Tengi**	→ 2 · Hvítur
Aftari stýrieining Mótorfasar	**Aftari mótor** Tengi: Bananatengi	Gulur · Mótorfasi Grænn · Mótorfasi Blár · Mótorfasi
Rafhlaða Úttak	**Fremri stýrieining** Rafhlaða Tengi: Bananatengi	Rauður · Rafhlaða + Svartur · Rafhlaða –
Rafhlaða Úttak	**Aftari stýrieining** Rafhlaða Tengi: Bananatengi	Svartur · Rafhlaða – Rauður · Rafhlaða +
Hleðslutengi 1	**Samtenging**	1 · Rauður · Hleðsla + 2 · Svartur · Hleðsla –
Hleðslutengi 2	**Samtenging**	1 · Rauður · Hleðsla + 3 · Svartur · Hleðsla –
Hleðslutengi 3	**Samtenging**	1 · Rauður · Hleðsla + 3 · Svartur · Hleðsla –
Samtenging	**Rafhlaða** Hleðsla Tengi: Bananatengi	Rauður · Hleðsla + Svartur · Hleðsla –
Aftari mótor 5 víra kapall	**Aftari stýrieining** Tengi: JST SM-tengi	→ 5 · Svartur → 4 · Blár → 3 · Grænn → 2 · Gulur → 1 · Rauður
Tengi fyrir hraðatakmörkun 1	**Fremri stýrieining** Hraðatakmörkun	Grár Grár

Tengi	Til	Vír
Tengi fyrir hraðatakmörkun 2	**Aftari stýrieining** Hraðatakmörkun	Grár Grár
Þjófavörn	**Aftari stýrieining** Þjófavörn 1 Tengi: JST SM-tengi	→ 1 · Svartur → 2 · Grænn → 3 · Gulur
Þjófavörn	**Aftari stýrieining** Þjófavörn 2 Tengi: JST SM-tengi	→ 2 · Appelsínugulur → 1 · Rauður
DC-DC-breytir Inntak	**Fremri stýrieining** DC-DC-afligati Tengi: JST SM-tengi	→ 2 · Appelsínugulur · IN+ → 1 · Svartur · IN–
DC-DC-breytir Úttak	**Samtenging** Tengi: Bananatengi	Rauður · +12 V Svartur · Jörð
Samtenging	**Stýrieining stefnu- og viðvörunarljósa** Afligati Tengi: JST SM-tengi	→ 2 · Rauður · Afligati + → 1 · Svartur · Afligati –
Samtenging	**Virknippi með 15 virum frá stýrisstönginni** Grein 2 Tengi: JST SM-tengi	→ 2 · Rauður, síðan bleikur eftir tengið
Virknippi með 15 virum frá stýrisstönginni Grein 3	**Stýrieining stefnu- og viðvörunarljósa** SC / JS Tengi: JST SM-tengi / JST SM-tengi	1 → 1 · Bleikur, síðan rauður eftir tengið · JS
Virknippi með 15 virum frá stýrisstönginni Grein 3	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	2 · Bleikur, síðan rauður eftir tengið
Virknippi með 15 virum frá stýrisstönginni Grein 4	**Aftari stýrieining** Skjár Tengi: JST SM-tengi	→ 6 · Gulur → 5 · Blár → 4 · Grænn → 3 · Svartur → 2 · Appelsínugulur → 1 · Rauður
Virknippi með 15 virum frá stýrisstönginni Grein 5	**Aftari stýrieining** Hemlar Tengi: JST SM-tengi	1 · Hvítur

Tengi	Til	Vír
Virknippi með 15 virum frá stýrisstönginni Grein 5	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	2 · Bleikur, síðan rauður eftir tengið
Stýrieining stefnu- og viðvörunarljósa SC / JS	**Tengi** Tengi: JST SM-tengi	2 → 1 · Hvítur · SC
Stýrieining stefnu- og viðvörunarljósa Stefnuljós	**Virknippi með 15 virum frá stýrisstönginni** Grein 2 Tengi: JST SM-tengi	→ 1 · Grænn, síðan grænblár eftir tengið · R → 3 · Blár, síðan grænn eftir tengið · L
Stýrieining stefnu- og viðvörunarljósa RR	**Stefnuljós (hægra megin) 1** Tengi: JST SM-tengi	Blár, síðan svartur eftir tengið · LED – Rauður · LED +
Stýrieining stefnu- og viðvörunarljósa RF	**Stefnuljós (hægra megin) 2** Tengi: JST SM-tengi	Blár, síðan svartur eftir tengið · LED – Rauður · LED +
Stýrieining stefnu- og viðvörunarljósa LF	**Stefnuljós (vinstra megin) 1** Tengi: JST SM-tengi	Svartur · LED – Rauður · LED +
Stýrieining stefnu- og viðvörunarljósa LR	**Stefnuljós (vinstra megin) 2** Tengi: JST SM-tengi	Svartur · LED – Rauður · LED +
Tengi Ljós	**Aftari stýrieining** Tengi: JST SM-tengi	1 · Hvítur
Tengi	**Aftari stýrieining** Tenging milli stýrieininga 2	2 · Hvítur
Samtenging	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	1 · Svartur
Samtenging	**Virknippi með 15 virum frá stýrisstönginni** Grein 5 Tengi: Bananatengi	Rauður, síðan brúnn eftir tengið Svartur, síðan grár eftir tengið
Undirlýsing 1	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	Rauður · LED + Svartur · LED –
Undirlýsing 2	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	Rauður · LED + Svartur · LED –
Undirlýsing 3	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	Rauður · LED + Svartur · LED –

Tengi	Til	Vír
Undirlýsing 4	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	Rauður · LED + Svartur · LED –
Öku/ljós 1	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	Rauður · LED + Svartur · LED –
Öku/ljós 2	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	Rauður · LED + Svartur · LED –
Öku/ljós 3	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	Rauður · LED + Svartur · LED –
Öku/ljós 4	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	Rauður · LED + Svartur · LED –
Öku/ljós 5	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	Rauður · LED + Svartur · LED –
Öku/ljós 6	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	Rauður · LED + Svartur · LED –
Lýsing við mótor (að framan)	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	Rauður Svartur
Lýsing við mótor (að aftan)	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	Rauður Svartur
Aftur- og hemlaljós 1 Inntak 1	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	Rauður · LED + Svartur · LED –
Aftur- og hemlaljós 1 Inntak 2	**Tengi**	→ 1 · Gulur · LED +
Aftur- og hemlaljós 2 Inntak 1	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	Rauður · LED + Svartur · LED –
Aftur- og hemlaljós 2 Inntak 2	**Tengi**	→ 2 · Gulur · LED +
Tengi	**Fremri stýrieining** Afturljós	1 · Hvítur 2 · Hvítur
LED-borði fyrir áletrun (hægra megin)	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	Rauður · +12 V Svartur · Jörð
LED-borði fyrir áletrun (vinstra megin)	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	Rauður · +12 V Svartur · Jörð