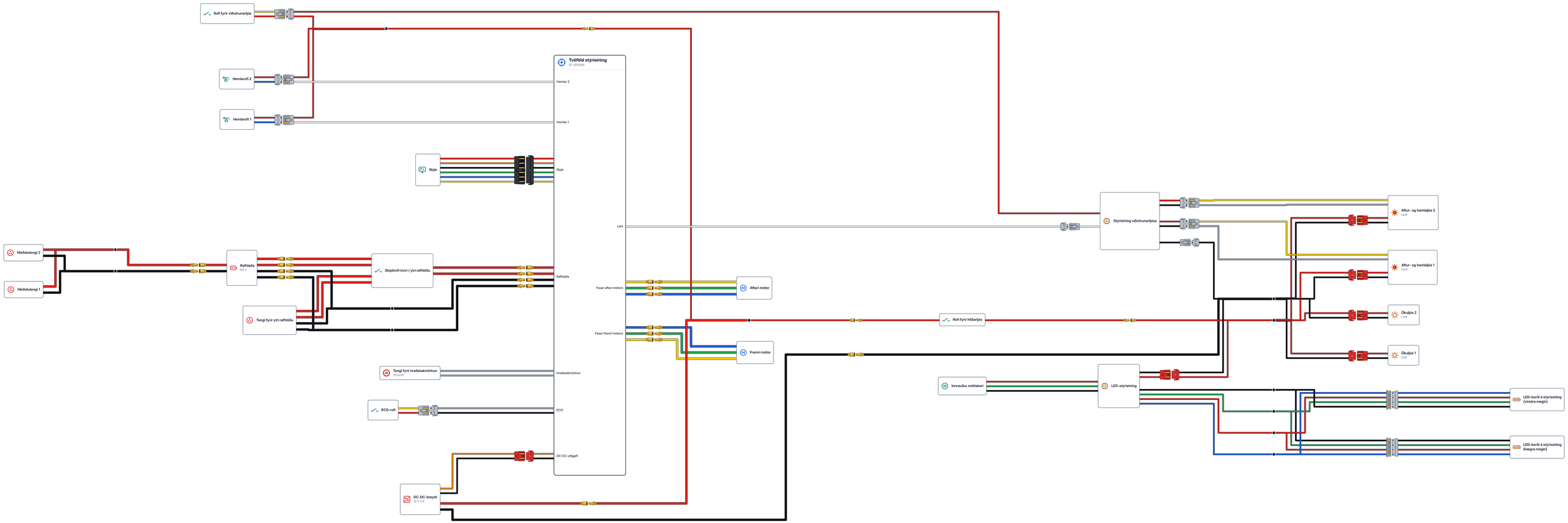
RAFLAGNATEIKNING

Dualtron Spider | 60 V

FOHZSHOP.FR



VÍRLITIR

Appelsínugulur OG	Blár BU	Grár GY
Grænn GN	Gulur YE	Hvítur WH
Rauður RD	Svartur BK	

TENGI

Gyltir pinnar: karlhlið. Dökkar innstungur: kvenhlið.

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

ATHUGASEMDIR

1. Skiptirofi innri / ytri rafhlöðu tengir + stýrieiningarinnar annaðhvort við 60 V rafhlöðuna (staða „Built-in battery") eða við tengið fyrir ytri rafhlöðu með 4 götum (staða „External battery"). Pinnar 3 og 4 í þessu tengi eru varanlega tengdir við báða svörtu víra rafhlöðunnar.
2. Á upprunalegu tækningunni eru virinn merktur 12V sem liggur frá LED-stýrieiningunni að báðum borðunum á stýrisstönginni svartur. Hins þrír virarnir eru merktir G, R og B.
3. Inntök stýrieiningar viðvörunarljósa eru merkt SC og JS á upprunalegu tækningunni, án frekari skýringa. SC tekur við hvíta vírnum frá stýrieiningunni og JS við rofanum fyrir viðvörunarljós.
4. Hvert rautt afturljós er með tvö vírapör. Fyrra parið er tengt við hin ljósin, sem fá straum um rofann fyrir hliðarljós. Seinna parið fer í stýrieiningu viðvörunarljósa, útlök LF og LR.
5. Á upprunalegu tækningunni endar skýringartexti afturljóss í á spurningarmerki „Red tail light / brake light?".
6. Báðir hemlarofarnir bera sömu merkingu „vinstri / hægri" á upprunalegu tækningunni, án þess að fram komi hvor þeirra sé vinstra megin.
7. Upprunalega tækningin sýnir enga inngöf.

SKJAL

Byggt á tækningu framleiðanda „Schéma électrique DUALTRON Spider" frá 25. mars 2022.

Endurteiknað af FóhzShop þann 2. nóvember 2026.

Aftengið rafhlöðuna áður en vinna hefst.

PINNASKIPAN TENGJA

Tengi	Til	Vír
Tvöföld stýrieining Fasar fremri mótors	**Fremri mótor** Tengi: Bananatengi	Blár · Mótorfasi Grænn · Mótorfasi Gulur · Mótorfasi
Tvöföld stýrieining Fasar aftari mótors	**Aftari mótor** Tengi: Bananatengi	Gulur · Mótorfasi Grænn · Mótorfasi Blár · Mótorfasi
Tvöföld stýrieining DC-DC-afigafi	**DC-DC-breytir** Inntak Tengi: JST SM-tengi	2 · Appelsínugulur · IN+ 1 · Svartur · IN-
Rafhlaða Úttak	**Skiptirofi innri / ytri rafhlöðu** Inntak 1 Tengi: Bananatengi	Rauður · Rafhlaða + Rauður · Rafhlaða +
Rafhlaða Úttak	**Samtenging** Tengi: Bananatengi	Svartur · Rafhlaða – Svartur · Rafhlaða –
Hleðslutengi 1	**Samtenging**	1 · Rauður · Hleðsla + 3 · Svartur · Hleðsla –
Hleðslutengi 2	**Samtenging**	1 · Rauður · Hleðsla + 3 · Svartur · Hleðsla +
Samtenging	**Rafhlaða** Hleðsla Tengi: Bananatengi	Rauður · Hleðsla + Svartur · Hleðsla –

Tengi	Til	Vír
Tengi fyrir ytri rafhlöðu	**Skiptirofi innri / ytri rafhlöðu** Inntak 2	1 · Rauður · Rafhlaða + 2 · Rauður · Rafhlaða +
Tengi fyrir ytri rafhlöðu	**Samtenging**	4 · Svartur · Rafhlaða – 3 · Svartur · Rafhlaða –
Skiptirofi innri / ytri rafhlöðu Úttak	**Tvöföld stýrieining** Rafhlaða Tengi: Bananatengi	Rauður · Rafhlaða + Rauður · Rafhlaða +
Samtenging	**Tvöföld stýrieining** Rafhlaða Tengi: Bananatengi	Svartur · Rafhlaða – Svartur · Rafhlaða –
Skjár	**Tvöföld stýrieining** Skjár Tengi: JST SM-tengi	Rauður Appelsínugulur Svartur Grænn Blár Gulur
Hemlarofi 1	**Tvöföld stýrieining** Hemlar 1 Tengi: JST SM-tengi	Blár, síðan hvítur eftir tengið
Hemlarofi 1	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	Rauður

Tengi	Til	Vír
Hemlarofi 2	**Tvöföld stýrieining** Hemlar 2 Tengi: JST SM-tengi	Blár, síðan hvítur eftir tengið
Hemlarofi 2	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	Rauður
Tengi fyrir hraðatakmörkun	**Tvöföld stýrieining** Hraðatakmörkun	Grár Grár
ECO-rofi	**Tvöföld stýrieining** ECO Tengi: JST SM-tengi	Gulur, síðan grár eftir tengið Rauður, síðan svartur eftir tengið
DC-DC-breytir Úttak	**Samtenging** Tengi: Bananatengi	Rauður · +12 V
DC-DC-breytir Úttak	**Samtenging** Tengi: Bananatengi	Svartur · Jörð
Samtenging	**Rofi fyrir hliðarljós** Tengi: Bananatengi	Rauður
Samtenging	**Samtenging** Tengi: Bananatengi	Rauður
Samtenging	**Rofi fyrir hliðarljós** Tengi: Bananatengi	Rauður

Tengi	Til	Vír
Rofi fyrir viðvörunarljós	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	Rauður
Rofi fyrir viðvörunarljós	**Styrieining viðvörunarljósa** JS Tengi: JST SM-tengi	Gulur, síðan rauður eftir tengið
Styrieining viðvörunarljósa LR	**Aftur- og hemaljós 1** Inntak 2 Tengi: JST SM-tengi	Rauður, síðan gulur eftir tengið · LED + Svartur, síðan grár eftir tengið · LED –
Styrieining viðvörunarljósa LF	**Aftur- og hemaljós 2** Inntak 2 Tengi: JST SM-tengi	Rauður, síðan gulur eftir tengið · LED + Svartur, síðan grár eftir tengið · LED –
Styrieining viðvörunarljósa GND	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	Svartur · Jörð
Styrieining viðvörunarljósa SC	**Tvöföld stýrieining** Ljós Tengi: JST SM-tengi	Hvítur
LED-stýrieining Afigafi	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	1 · Svartur · Jörð 2 · Rauður · +12 V

Tengi	Til	Vír
LED-stýrieining RGB-strik	**Samtenging**	Svartur · +12 V Grænn · Grænt LED Rauður · Rautt LED Blár · Blátt LED
Innrauður móttakari	**LED-stýrieining** Skynjari	Rauður Grænn Svartur
Samtenging	**LED-borði á stýrisstöng (hægra megin)** Tengi: Prentplötutengi	Svartur · +12 V Grænn · Grænt LED Rauður · Rautt LED Blár · Blátt LED
Samtenging	**LED-borði á stýrisstöng (vinstra megin)** Tengi: Prentplötutengi	Blár · Blátt LED Rauður · Rautt LED Grænn · Grænt LED Svartur · +12 V
Ökuljós 1	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	2 · Rauður · LED + 1 · Svartur · Jörð
Ökuljós 2	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	2 · Rauður · LED + 1 · Svartur · Jörð
Aftur- og hemaljós 1 Inntak 1	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	2 · Rauður · LED + 1 · Svartur · Jörð
Aftur- og hemaljós 2 Inntak 1	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	2 · Rauður · LED + 1 · Svartur · Jörð