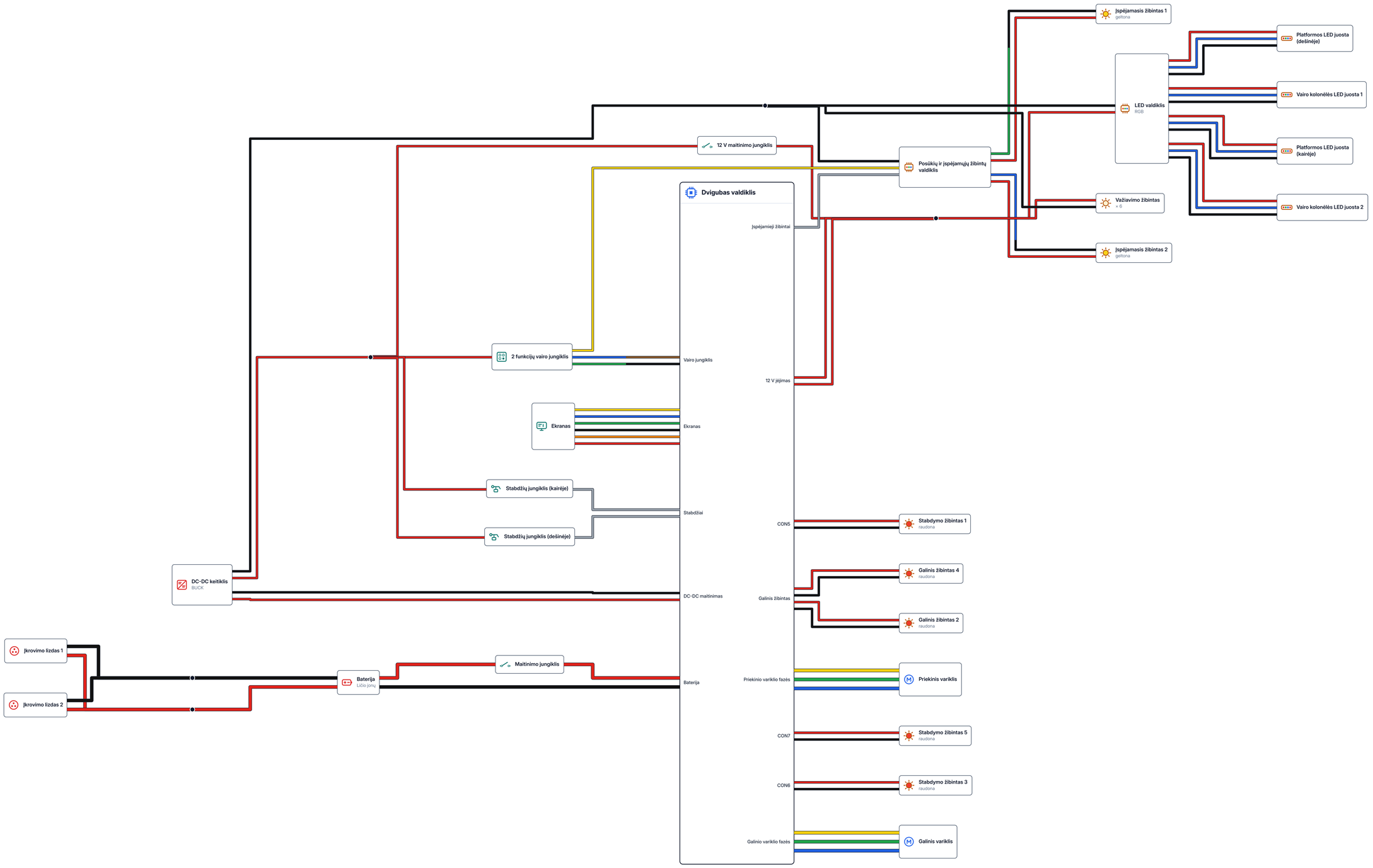
ELEKTROS SCHEMA

Dualtron Ultra 2

FOHZSHOP.FR



LAIDŲ SPALVOS

- Geltona YE
- Juoda BK
- Mėlyna BU
- Oranžinė OG
- Pilka GY
- Raudona RD
- Ruda BN
- Žalia GN

SUTARTINIAI ŽENKLAI

Sujungimas: šiame taške laidai sujungti

PASTABOS

1. Originale dauguma laidų į valdiklį eina viena laidų pyne, nupiešta kaip magistralė, nenurodant, į kurį gnybtą ateina kiekvienas iš jų. Tik stabdymo žibintai 1, 3 ir 5 turi pavadintas jungtis: CON5, CON6 ir CON7.
2. Galiniai žibintai 2 ir 4 bei du raudoni laidai iš 12 V maitinimo jungiklio eina į šią laidų pynę. Originale neparodyta, ar jie joje sujungti tarpusavyje.
3. Originale penki raudoni žibintai sunumeruoti nuo 1 iki 5: 1, 3 ir 5 yra stabdymo žibintai, 2 ir 4 – galiniai žibintai. CON5, CON6, CON7 ir galinių žibintų 2 ir 4 išvadai nupiešti rėmelyje, pavadintame „Inside the controller", t. y. valdiklio viduje.
4. Originalioje schemoje prie masės taip pat prijungtas juodas baterijos laidas, juodas keitiklio įėjimo laidas ir bendras juodas apšvietimo laidas.
5. 2 funkcijų vairo jungiklio laidai išeina mėlynos ir žalios spalvos, o toliau tęsiasi rudos ir juodos spalvos. Įspėjamųjų žibintų laidai iš žalios ar mėlynos spalvos tampa juodi. Tarp jų nenupiešta jokia jungtis.
6. Originale nenupiešta nė viena jungtis ir nenurodyta baterijos įtampa.
7. Originalioje schemoje akceleratorius neparodytas.

DOKUMENTAS

Pagal gamintojo schemą „Schéma électrique DUALTRON Ultra 2".

Perbraižė FōhzShop 2026 m. lapkričio 2 d.

Prieš bet kokius darbus atjunkite bateriją.

JUNGČIŲ KONTAKTŲ IŠDĖSTYMAS

Jungtis	Į	Laidas
Dvigubas valdiklis Priekinio variklio fazės	**Priekinis variklis**	Geltona · Variklio fazė Žalia · Variklio fazė Mėlyna · Variklio fazė
Dvigubas valdiklis Galinio variklio fazės	**Galinis variklis**	Geltona · Variklio fazė Žalia · Variklio fazė Mėlyna · Variklio fazė
Dvigubas valdiklis DC-DC maitinimas	**DC-DC keitiklis** Įėjimas	Juoda · Masė Raudona
Baterija Išėjimas	**Maitinimo jungiklis**	Raudona · Baterija +
Baterija Išėjimas	**Dvigubas valdiklis** Baterija	Juoda · Baterija –
Įkrovimo lizdas 1	**Sujungimas**	Juoda · Įkrovimas – Raudona · Įkrovimas +
Įkrovimo lizdas 2	**Sujungimas**	Juoda · Įkrovimas – Raudona · Įkrovimas +
Sujungimas	**Baterija** Įkrovimas	Juoda · Įkrovimas – Raudona · Įkrovimas +
Maitinimo jungiklis	**Dvigubas valdiklis** Baterija	Raudona · Baterija +
Ekranas	**Dvigubas valdiklis** Ekranas	Geltona Mėlyna Žalia Juoda Oranžinė Raudona

Jungtis	Į	Laidas
DC-DC keitiklis Išėjimas	**Sujungimas**	Raudona · +12 V
DC-DC keitiklis Išėjimas	**Sujungimas**	Juoda · Masė
Sujungimas	**12 V maitinimo jungiklis**	Raudona · +12 V
Sujungimas	**2 funkcijų vairo jungiklis**	Raudona · +12 V
Sujungimas	**Stabdžių jungiklis (kairėje)**	Raudona · +12 V
Sujungimas	**Stabdžių jungiklis (dešinėje)**	Raudona · +12 V
12 V maitinimo jungiklis	**Sujungimas**	Raudona
Sujungimas	**Dvigubas valdiklis** 12 V įėjimas	Raudona Raudona
Važiavimo žibintas	**Sujungimas**	Raudona Juoda · Masė
LED valdiklis Maitinimas	**Sujungimas**	Juoda · Masė Raudona
LED valdiklis RGB išėjimas 1	**Vairo kolonėlės LED juosta 1**	Raudona Mėlyna Juoda
LED valdiklis RGB išėjimas 2	**Vairo kolonėlės LED juosta 2**	Raudona Mėlyna Juoda
LED valdiklis RGB išėjimas 3	**Platformos LED juosta (kairėje)**	Raudona Mėlyna Juoda

Jungtis	Į	Laidas
LED valdiklis RGB išėjimas 4	**Platformos LED juosta (dešinėje)**	Raudona Mėlyna Juoda
Stabdžių jungiklis (kairėje)	**Dvigubas valdiklis** Stabdžiai	Pilka
Stabdžių jungiklis (dešinėje)	**Dvigubas valdiklis** Stabdžiai	Pilka
2 funkcijų vairo jungiklis	**Posūkių ir įspėjamųjų žibintų valdiklis**	Geltona
2 funkcijų vairo jungiklis	**Dvigubas valdiklis** Vairo jungiklis	Mėlyna, po to ruda Žalia, po to juoda
Posūkių ir įspėjamųjų žibintų valdiklis	**Sujungimas**	Juoda · Masė
Posūkių ir įspėjamųjų žibintų valdiklis	**Dvigubas valdiklis** Įspėjamieji žibintai	Pilka
Posūkių ir įspėjamųjų žibintų valdiklis Išėjimas 1	**Įspėjamasis žibintas 1**	Žalia, po to juoda Raudona
Posūkių ir įspėjamųjų žibintų valdiklis Išėjimas 2	**Įspėjamasis žibintas 2**	Mėlyna, po to juoda Raudona
Stabdymo žibintas 1	**Dvigubas valdiklis** CON5	Raudona Juoda
Galinis žibintas 2	**Dvigubas valdiklis** Galinis žibintas	Raudona Juoda
Stabdymo žibintas 3	**Dvigubas valdiklis** CON6	Raudona Juoda
Galinis žibintas 4	**Dvigubas valdiklis** Galinis žibintas	Raudona Juoda
Stabdymo žibintas 5	**Dvigubas valdiklis** CON7	Raudona Juoda