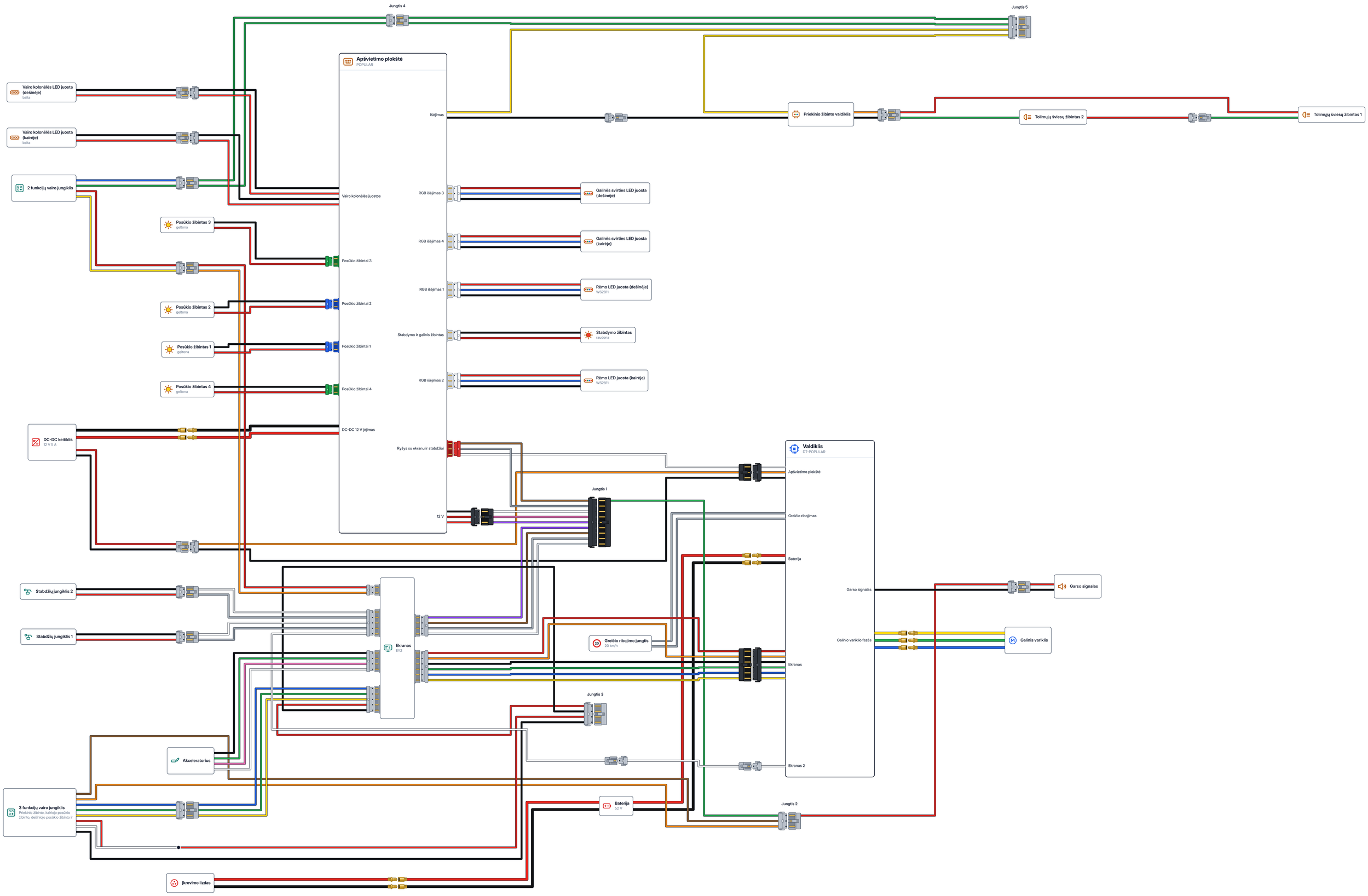
ELEKTROS SCHEMA

Dualtron Pop | 52 V

FOHZSHOP.FR



LAIDŲ SPALVOS

- Balta WH
- Oranžinė OG
- Ruda BN
- Geltona YE
- Pilka GY
- Skaidri TR
- Juoda BK
- Raudona RD
- Violetinė VT
- Mėlyna BU
- Rožinė PK
- Žalia GN

JUNGTYS

Auksiniai kontaktai: vyriškoji pusė. Tamsūs lizdai: moteriškoji pusė.



JST SM jungtis

Plokštės jungtis



Bananiniai kištukai

Sujungimas: šiame taške laidai sujungti

PASTABOS

1. Originaliame dokumente yra dvi schemos: vieno variklio versija (2 puslapis, nurodyta kaip naujausia redakcija) ir dviejų variklių versija (1 ir 3 puslapiai, vienodi, datuoti 2023 m. rugsėjo 21 d.). Ši schema atitinka vieno variklio versiją.
2. Apšvietimo plokštės pusėje dešimt laidų eina viename apvalkale, o ekrano pusėje – trylika. Originale jie vadinami 10 gyslų kabeliu ir 13 gyslų kabeliu. Abu apvalkalai susijungia ties jungtimis 1 ir 4.
3. Originale skaidrūs laidai nupiešti blyškiai rožine spalva, su kinišku užrašu „skaidri".
4. Jungties 1 kontakto 5 violetinis laidas į ekraną ateina rožinis: spalvos pasikeitimas plašeptas po apvalkalu, originale neparodyta, kur jis įvyksta.
5. Originale storas juodas laidas išeina iš DC-DC keitiklio gnybto OUT+, o storas raudonas laidas – iš gnybto OUT−.
6. Šioje versijoje apšvietimo plokštės jungtis „priekinis žibintas" niekur neprijungta. Iš plokštės apačios išeina juodas ir geltonas laidai be žymių: juodas eina į priekinio žibinto valdiklį, geltonas – į jungtį 5.
7. Du 2 funkcijų vairo jungiklio laidai, einantys per jungtį 4, per abu apvalkalus pasiekia jungtį 5. Originale neparodyta, kuris iš jų sujungtas su geltonu apšvietimo plokštės laidu, o kuris – su geltonu priekinio žibinto valdiklio laidu.
8. Priekinio žibinto 2 + sujungtas su priekinio žibinto 1 – per dvejų kontaktų jungties kontaktą 1, kurios kontaktas 2 neprijungtas. Nuo abiejų priekinių žibintų – gnybtu laidai išeina juodi, o toliau tęsiasi žali, tarp jų nenupiešta jokia jungtis.
9. Po 2 funkcijų vairo jungikliu oranžinis laidas tampa geltonas, tarp jų nenupiešta jokia jungtis. Toje pačioje vietoje ant mėlyno ir žalio laidų yra taškas, be jokio kito prijungto laido.
10. Po 3 funkcijų vairo jungikliu šviesiai rudas laidas tęsiasi tamsiai rudas, o oranžinis – tamsesnės oranžinės spalvos, tarp jų nenupiešta jokia jungtis.
11. Originalo tamsiai žali laidai perpiešti žalia spalva: tai 2 funkcijų vairo jungiklio laidai nuo jo jungties iki jungties 5.
12. Originale abu stabdžių jungikliai kartu pažymėti „kairė / dešinė", nenurodant, kuris yra kairėje.
13. Originale keturi geltoni žibintai pažymėti „įspėjamasis žibintas / posūkio žibintas", nenurodant, kurie yra kairėje, o kurie dešinėje.
14. Originale kiniškame abiejų svirties jusotų užraše parašyta „galinė kairė" ir „galinė dešinė", tačiau angliškame jų užraše – „Front_L_baibi_RGB LED" ir „Front_R_baibi_RGB LED" (priekinė). Ši schema remiasi kiniškų užrašu.

DOKUMENTAS

Pagal gamintojo 2023 m. lapkričio 6 d. schemą „Schéma électrique DUALTRON Pop".

Perbraižė FõhzShop 2026 m. lapkričio 2 d.

Prieš bet kokius darbus atjunkite bateriją.

JUNGČIŲ KONTAKTŲ IŠDĖSTYMAS

Jungtis	Į	Laidas
Valdiklis Galinio variklio fazės	**Galinis variklis** Jungtys: Bananiniai kištukai	Geltona · Variklio fazė Žalia · Variklio fazė Mėlyna · Variklio fazė
Apšvietimo plokštė Ryšys su ekranu ir stabdžiai	**Valdiklis** Apšvietimo plokštė Jungtys: Plokštės jungtis / JST SM jungtis	1 → 3 · Balta
Apšvietimo plokštė Ryšys su ekranu ir stabdžiai	**Jungtis 1** Jungtys: Plokštės jungtis	2 → 4 · Ruda 3 → 3 · Pilka
Apšvietimo plokštė 12 V	**Jungtis 1** Jungtys: JST SM jungtis	1 → 1 · Juoda, už jungties skaidri 2 → 2 · Raudona, už jungties rožinė 3 → 5 · Raudona, už jungties violetinė
Apšvietimo plokštė Išėjimas	**Jungtis 5**	→ 1 · Geltona
Apšvietimo plokštė Išėjimas	**Priekinio žibinto valdiklis** Įėjimas Jungtys: JST SM jungtis	1 · Juoda
Apšvietimo plokštė RGB išėjimas 1	**Rėmo LED juosta (dešinėje)** Jungtys: Plokštės jungtis	Raudona · +12 V Mėlyna · LED duomenys Juoda · Masė
Apšvietimo plokštė RGB išėjimas 2	**Rėmo LED juosta (kairėje)** Jungtys: Plokštės jungtis	Raudona · +12 V Mėlyna · LED duomenys Juoda · Masė
Apšvietimo plokštė RGB išėjimas 3	**Galinės svirties LED juosta (dešinėje)** Jungtys: Plokštės jungtis	Raudona Mėlyna Juoda
Apšvietimo plokštė RGB išėjimas 4	**Galinės svirties LED juosta (kairėje)** Jungtys: Plokštės jungtis	Raudona Mėlyna Juoda
Apšvietimo plokštė Vairo kolonėlės juostos	**Vairo kolonėlės LED juosta (dešinėje)** Jungtys: JST SM jungtis	1 · Juoda · Masė 2 · Raudona · +12 V
Apšvietimo plokštė Vairo kolonėlės juostos	**Vairo kolonėlės LED juosta (kairėje)** Jungtys: JST SM jungtis	1 · Juoda · Masė 2 · Raudona · +12 V
Apšvietimo plokštė Stabdymo ir galinis žibintas	**Stabdymo žibintas** Jungtys: Plokštės jungtis	Juoda · LED − Raudona · LED +
Apšvietimo plokštė Posūkio žibintai 1	**Posūkio žibintas 1** Jungtys: Plokštės jungtis	Juoda · LED − Raudona · LED +
Apšvietimo plokštė Posūkio žibintai 2	**Posūkio žibintas 2** Jungtys: Plokštės jungtis	Juoda · LED − Raudona · LED +
Apšvietimo plokštė Posūkio žibintai 3	**Posūkio žibintas 3** Jungtys: Plokštės jungtis	Juoda · LED − Raudona · LED +
Apšvietimo plokštė Posūkio žibintai 4	**Posūkio žibintas 4** Jungtys: Plokštės jungtis	Juoda · LED − Raudona · LED +
Baterija Išėjimas	**Valdiklis** Baterija Jungtys: Bananiniai kištukai	Raudona · Baterija + Juoda · Baterija −
Įkrovimo lizdas	**Baterija** Įkrovimas Jungtys: Bananiniai kištukai	1 · Raudona · Įkrovimas + 3 · Juoda · Įkrovimas −
Greičio ribojimo jungtis	**Valdiklis** Greičio ribojimas	Pilka Pilka
DC-DC keitiklis Išėjimas	**Apšvietimo plokštė** DC-DC 12 V įėjimas Jungtys: Bananiniai kištukai	Juoda · OUT+ Raudona · OUT−
DC-DC keitiklis Įėjimas	**Valdiklis** Apšvietimo plokštė Jungtys: JST SM jungtis / JST SM jungtis	2 → 2 · Raudona, už jungties oranžinė · IN+ 1 → 1 · Juoda · IN−
Ekranas Stabdžiai	**Valdiklis** Ekranas 2 Jungtys: Plokštės jungtis / JST SM jungtis / JST SM jungtis	→ 2 · Balta
Ekranas Valdiklis	**Valdiklis** Ekranas Jungtys: Plokštės jungtis / JST SM jungtis	1 · Raudona 2 · Oranžinė 3 · Juoda 4 · Žalia 5 · Mėlyna 6 · Geltona
Akceleratorius	**Ekranas** Akceleratorius Jungtys: Plokštės jungtis	→ 1 · Juoda → 2 · Žalia → 3 · Rožinė → 4 · Balta
2 funkcijų vairo jungiklis	**Ekranas** Vairo jungiklis 2 Jungtys: JST SM jungtis / Plokštės jungtis	1 · Raudona 2 · Geltona, už jungties oranžinė
2 funkcijų vairo jungiklis	**Jungtis 4** Jungtys: JST SM jungtis	1 · Mėlyna, už jungties žalia 2 · Žalia
3 funkcijų vairo jungiklis	**Jungtis 2**	→ 1 · Ruda → 2 · Oranžinė
3 funkcijų vairo jungiklis	**Sujungimas**	Raudona Balta
3 funkcijų vairo jungiklis	**Jungtis 3**	→ 1 · Juoda
3 funkcijų vairo jungiklis	**Ekranas** Vairo jungiklis 3 Jungtys: JST SM jungtis / Plokštės jungtis	3 → 3 · Mėlyna 2 → 4 · Žalia 1 → 5 · Geltona
Stabdžių jungiklis 1	**Ekranas** Stabdžiai Jungtys: JST SM jungtis / Plokštės jungtis	1 · Juoda, už jungties balta 2 · Raudona, už jungties pilka
Stabdžių jungiklis 2	**Ekranas** Stabdžiai Jungtys: JST SM jungtis / Plokštės jungtis	1 · Juoda, už jungties balta 2 · Raudona, už jungties pilka
Priekinio žibinto valdiklis Įėjimas	**Jungtis 5**	→ 2 · Geltona
Priekinio žibinto valdiklis Išėjimas	**Tolimųjų šviesų žibintas 1** Jungtys: JST SM jungtis	2 · Oranžinė, už jungties raudona · LED +
Priekinio žibinto valdiklis Išėjimas	**Tolimųjų šviesų žibintas 2** Jungtys: JST SM jungtis	1 · Juoda, už jungties žalia · LED −
Tolimųjų šviesų žibintas 2	**Tolimųjų šviesų žibintas 1** Jungtys: JST SM jungtis	1 · Raudona, už jungties žalia
Garso signalas	**Valdiklis** Garso signalas Jungtys: JST SM jungtis	1 · Juoda · Maitinimas −
Jungtis 1	**Ekranas** Apšvietimo plokštė Jungtys: Plokštės jungtis	5 → 1 · Violetinė, už jungties rožinė 4 → 2 · Ruda 3 → 3 · Pilka 1 → 4 · Skaidri
Jungtis 1	**Jungtis 2**	2 → 2 · Žalia
Jungtis 2	**Garso signalas** Jungtys: JST SM jungtis	1 → 2 · Raudona · Maitinimas +
Jungtis 3	**Ekranas** Vairo jungiklis 3 Jungtys: Plokštės jungtis	2 → 1 · Raudona 1 → 2 · Juoda
Jungtis 4	**Jungtis 5**	→ 1 · Žalia → 2 · Žalia
Sujungimas	**Jungtis 3**	2 → 2 · Raudona