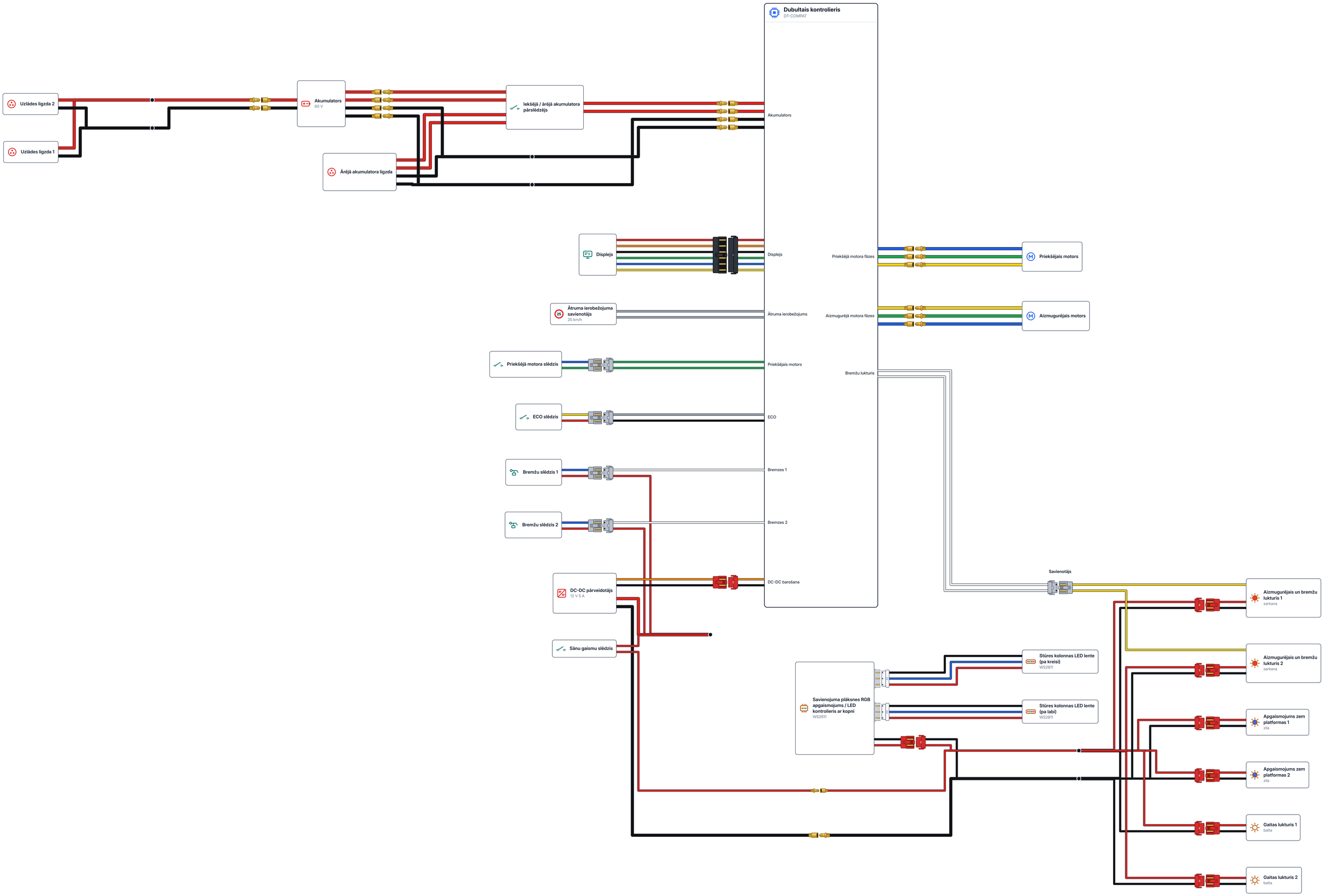
ELEKTRISKĀ SHĒMA

Dualtron Compact | 60 V

FOHZSHOP.FR



VADU KRĀSAS

- Balta WH
- Peléka GY
- Dzeltena YE
- Sarkana RD
- Melna BK
- Zaļa GN
- Oranža OG
- Zila BU

SAVIENOTĀJI

Zelta tapas: virškā puse. Tumšās ligzdas: sievišķā puse.

- Banānu spraudņi
- Plates savienotājs
- JST SM savienotājs
- Savienojums: šajā punktā vadi ir savienoti

PIEZĪMES

1. Iekšējā / ārējā akumulatora pārslēdzējs savieno abus kontroliera + vadus vai nu ar 60 V akumulatoru (pozīcija „Built-in battery"), vai ar 4 caurumu ārējā akumulatora ligzdas kontaktiem 1 un 2 (pozīcija „External battery"). Šīs ligzdas kontakti 3 un 4 ir pastāvīgi savienoti ar abiem akumulatora melnajiem vadiem, kas iet uz kontrolieri. Pats ārējais akumulators nav attēlots.
2. Oriģinālā savienojuma pāksne nosaukta gan par „pāksnes apgaismojumu", gan par „LED kontrolieri ar kopni": tā baro abas stūres kolonnas lentes. Uz tās ir arī elements, kas apzīmēts ar „IR".
3. Sānu gaismu slēdzis ar 12 V baro visus lukturus un savienojuma pāksni.
4. Abiem bremžu slēdžiem oriģinālā ir viena un tā pati etiķete „kreisais / labais", nenorādot, kurš ir kreisajā pusē.
5. Oriģinālā kontroliera un faila nosaukumā rakstīts DT-COMPAT, bez otrā C burta.
6. Oriģinālajā shēmā akselerators nav parādīts.

DOKUMENTS

Pēc ražotāja shēmas „Schéma électrique DUALTRON Compact" (2023. gada 11. maijs).

Pārzīmēja FōhzShop (2026. gada 2. novembris).

Pirms jebkādiem darbiem atvienojiet akumulatoru.

SAVIENOTĀJU KONTAKTU IZKĀRTOJUMS

Savienotājs	Uz	Vads
Dubultais kontrolieris Priekšējā motora fāzes	**Priekšējais motors** Savienotāji: Banānu spraudņi	Zila · Motora fāze Zaļa · Motora fāze Dzeltena · Motora fāze
Dubultais kontrolieris Aizmugurējā motora fāzes	**Aizmugurējais motors** Savienotāji: Banānu spraudņi	Dzeltena · Motora fāze Zaļa · Motora fāze Zila · Motora fāze
Dubultais kontrolieris DC-DC barošana	**DC-DC pārveidotājs** Ieeja Savienotāji: JST SM savienotājs	2 · Oranža · IN+ 1 · Melna · IN−
Akumulators Izeja	**Iekšējā / ārējā akumulatora pārslēdzējs** Ieeja 1 Savienotāji: Banānu spraudņi	Sarkana · Akumulators + Sarkana · Akumulators +
Akumulators Izeja	**Savienojums** Savienotāji: Banānu spraudņi	Melna · Akumulators − Melna · Akumulators −
Uzlādes ligzda 1	**Savienojums**	1 · Sarkana · Uzlāde + 3 · Melna · Uzlāde −
Uzlādes ligzda 2	**Savienojums**	1 · Sarkana · Uzlāde + 3 · Melna · Uzlāde −
Savienojums	**Akumulators** Uzlāde Savienotāji: Banānu spraudņi	Sarkana · Uzlāde + Melna · Uzlāde −
Ārējā akumulatora ligzda	**Iekšējā / ārējā akumulatora pārslēdzējs** Ieeja 2	1 · Sarkana · Akumulators + 2 · Sarkana · Akumulators +
Ārējā akumulatora ligzda	**Savienojums**	4 · Melna · Akumulators − 3 · Melna · Akumulators −
Iekšējā / ārējā akumulatora pārslēdzējs Izeja	**Dubultais kontrolieris** Akumulators Savienotāji: Banānu spraudņi	Sarkana · Akumulators + Sarkana · Akumulators +
Savienojums	**Dubultais kontrolieris** Akumulators Savienotāji: Banānu spraudņi	Melna · Akumulators − Melna · Akumulators −

Savienotājs	Uz	Vads
Displejs	**Dubultais kontrolieris** Displejs Savienotāji: JST SM savienotājs	Sarkana Oranža Melna Zaļa Zila Dzeltena
Ātruma ierobežojuma savienotājs	**Dubultais kontrolieris** Ātruma ierobežojums	Peléka Peléka
Priekšējā motora slēdzis	**Dubultais kontrolieris** Priekšējais motors Savienotāji: JST SM savienotājs	Zila, aiz savienotāja zaļa Zaļa
ECO slēdzis	**Dubultais kontrolieris** ECO Savienotāji: JST SM savienotājs	Dzeltena, aiz savienotāja peléka Sarkana, aiz savienotāja melna
Bremžu slēdzis 1	**Dubultais kontrolieris** Bremzes 1 Savienotāji: JST SM savienotājs	Zila, aiz savienotāja balta
Bremžu slēdzis 1	**Savienojums** Savienotāji: JST SM savienotājs	Sarkana
Bremžu slēdzis 2	**Dubultais kontrolieris** Bremzes 2 Savienotāji: JST SM savienotājs	Zila, aiz savienotāja balta
Bremžu slēdzis 2	**Savienojums** Savienotāji: JST SM savienotājs	Sarkana
DC-DC pārveidotājs Izeja	**Savienojums**	Sarkana · +12 V
DC-DC pārveidotājs Izeja	**Savienojums** Savienotāji: Banānu spraudņi	Melna · Masa
Sānu gaismu slēdzis	**Savienojums**	Sarkana
Savienojums	**Sānu gaismu slēdzis** Savienotāji: Banānu spraudņi	Sarkana

Savienotājs	Uz	Vads
Savienojuma pāksnes RGB apgaismojums / LED kontrolieris ar kopni Barošana	**Savienojums** Savienotāji: JST SM savienotājs	1 · Melna · Masa 2 · Sarkana · +12 V
Stūres kolonnas LED lente (pa kreisi)	**Savienojuma pāksnes RGB apgaismojums / LED kontrolieris ar kopni** RGB ieeja 1 Savienotāji: Plates savienotājs	Melna · Masa Zila · LED dati Sarkana · +12 V
Stūres kolonnas LED lente (pa labi)	**Savienojuma pāksnes RGB apgaismojums / LED kontrolieris ar kopni** RGB ieeja 2 Savienotāji: Plates savienotājs	Melna · Masa Zila · LED dati Sarkana · +12 V
Apgaismojums zem platformas 1	**Savienojums** Savienotāji: JST SM savienotājs	2 · Sarkana 1 · Melna
Apgaismojums zem platformas 2	**Savienojums** Savienotāji: JST SM savienotājs	2 · Sarkana 1 · Melna
Gaitas lukturis 1	**Savienojums** Savienotāji: JST SM savienotājs	2 · Sarkana 1 · Melna
Gaitas lukturis 2	**Savienojums** Savienotāji: JST SM savienotājs	2 · Sarkana 1 · Melna
Aizmugurējais un bremžu lukturis 1	**Savienojums** Savienotāji: JST SM savienotājs	2 · Sarkana 1 · Melna
Aizmugurējais un bremžu lukturis 1 Bremžu lukturis	**Savienotājs**	Dzeltena
Aizmugurējais un bremžu lukturis 2	**Savienojums** Savienotāji: JST SM savienotājs	2 · Sarkana 1 · Melna
Aizmugurējais un bremžu lukturis 2 Bremžu lukturis	**Savienotājs**	Dzeltena
Savienotājs	**Dubultais kontrolieris** Bremžu lukturis	Balta Balta