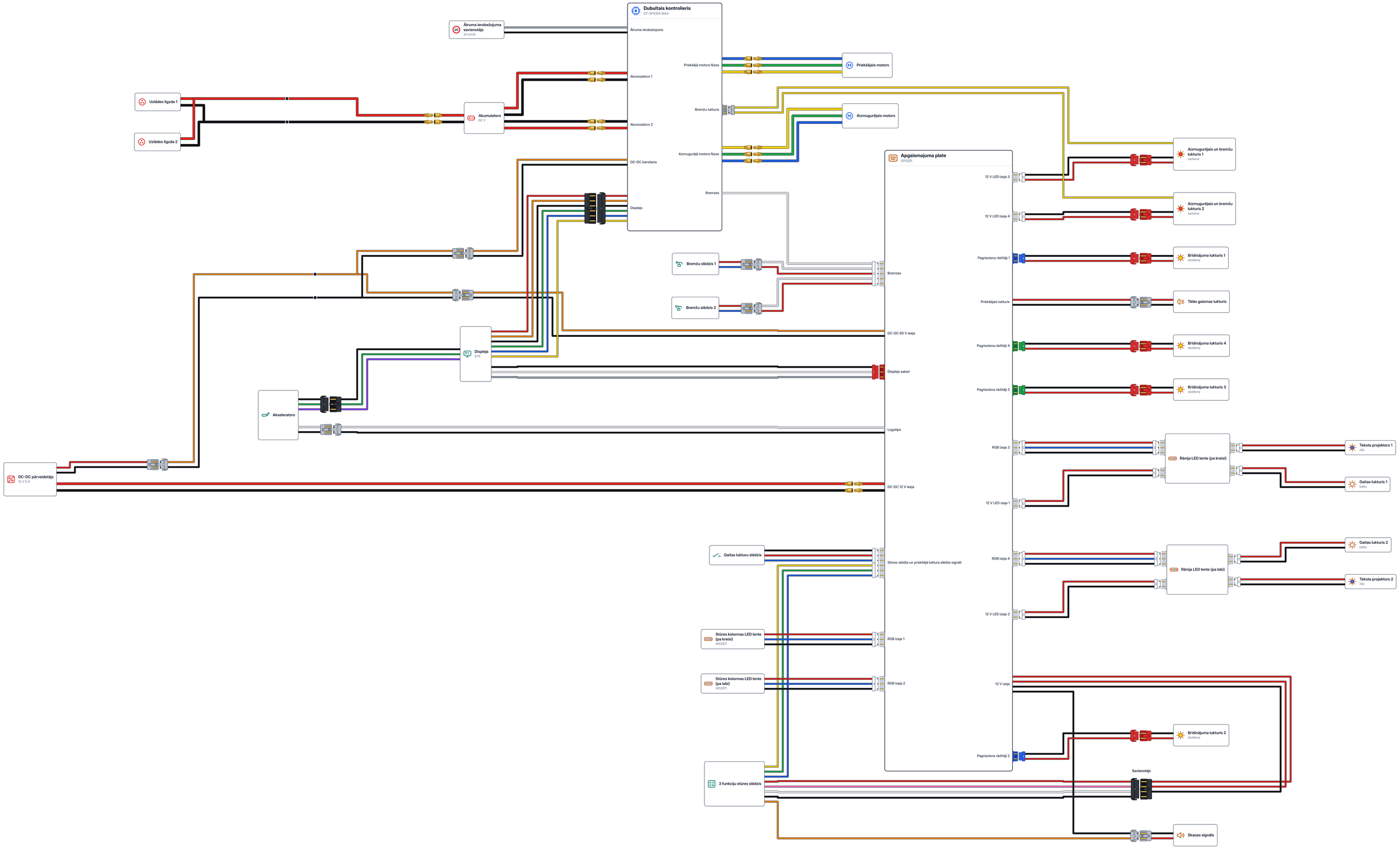
ELEKTRISKĀ SHĒMA

Dualtron Spider Max | 60 V

FOHZSHOP.FR



VADU KRĀSAS

Balta WH	Dzeltena YE	Melna BK
Pelēka GY	Rozā PK	Sarkana RD
Zaļa GN	Zila BU	Oranža OG
		Violeta VT

SAVIENOTĀJI

Zelta tapas: viršķā puse. Tumšās ligzdas: sieviškā puse.

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

PIEZĪMES

1. Abiem bremžu slēdžiem oriģinālā ir viena un tā pati etiķete „kreisais / labais", nenorādot, kurš ir kreisajā pusē.
2. Pie katra bremžu slēdža sarkanais vads pēc pelēkā savienotāja turpinās balts, bet zilais vads turpinās sarkans.
3. Katras puses gaitas lukturis un teksta projektors tiek pieslēgti rāmja LED lentes platei, kurā no apgaismojuma plates papildus RGB kabelim pienāk arī sarkanmelns kabelis. Oriģinālā šīs plates celiņi nav uzzīmēti. Uz tās paliek brīvs viens divu kontaktu plates savienotājs un viens RGB plates savienotājs ar apzīmēti ar DO.
4. Saskaņā ar oriģinālu bridinājuma lukturi 3 un 4 un abi aizmugurējie un bremžu lukturi ir uzstādīti kontroliera aizmugurē.
5. Oriģinālā 3 funkciju stūres slēdzim ir četras pogas: priekšējā lukturа, kreisā pagrieziena rādītāja, labā pagrieziena rādītāja un skaņas signāla. Izņemot oranžo vadu, kas iet uz skaņas signālu, oriģinālā nav norādīts, kurš vads kalpo kurai pogai.
6. Melnajā trīs kontaktu savienotājā starp apgaismojuma plates 12 V izeju un stūres slēdzi kontaktam 3 stūres slēdža pusē ir divi vadi, sarkans un rozā, bet kontakta 2 sarkanais vads turpinās balts.
7. Oriģinālā stūres slēdža rozā vads ir uzzīmēts persiku krāsā, bet pie izejas no stūres slēdža – bāli oranžā krāsā.
8. Oriģinālā kontroliera bremžu lukturu plates savienotāja kontaktam 1 nav vada.
9. Oriģinālā gaitas lukturu slēdža melnais vads iziet zem apzīmējumiem ON / OFF, nevis zem spailes.
10. Uz katra teksta projektora vadiem ir uzzīmēta neliela tumši pelēka kārbiņa bez paraksta, tāpat kā uz kabeļa starp akseleratoru un displeju.

DOKUMENTS

Pēc ražotāja shēmas „Schéma électrique DUALTRON Spider max" (2023. gada 6. aprīlis).

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
Apgaismojuma plate DC-DC 60 V ieeja	**Savienojums** Savienotāji: JST SM savienotājs	Oranža Melna
Akseleratora Logotips	**Akseleratora** Savienotāji: JST SM savienotājs	→ 2 · Balta → 1 · Melna
Apgaismojuma plate 12 V izeja	**Savienotājs** Ieeja	→ 3 · Sarkana → 2 · Sarkana → 1 · Melna
Apgaismojuma plate Priekšējais lukturis	**Tālās gaismas lukturis** Savienotāji: JST SM savienotājs	Sarkana · LED + Melna · LED –
Apgaismojuma plate Bremzes	**Dubultais kontrolieris** Bremzes Savienotāji: Plates savienotājs	5 · Balta · Bremžu signāls
Apgaismojuma plate RGB izeja 1	**Stūres kolonnas LED lente (pa kreisi)** Savienotāji: Plates savienotājs	Sarkana · +12 V Zila · LED dati Melna · Masa
Apgaismojuma plate RGB izeja 2	**Stūres kolonnas LED lente (pa labi)** Savienotāji: Plates savienotājs	Sarkana · +12 V Zila · LED dati Melna · Masa
Apgaismojuma plate RGB izeja 3	**Rāmja LED lente (pa kreisi)** Ieeja Savienotāji: Plates savienotājs / Plates savienotājs	Sarkana · LED + Zila · LED dati Melna · LED –
Apgaismojuma plate RGB izeja 4	**Rāmja LED lente (pa labi)** Ieeja Savienotāji: Plates savienotājs / Plates savienotājs	Sarkana · LED + Zila · LED dati Melna · LED –

Savienotājs	Uz	Vads
Apgaismojuma plate 12 V LED izeja 1	**Rāmja LED lente (pa kreisi)** Barošana Savienotāji: Plates savienotājs / Plates savienotājs	Sarkana Melna
Apgaismojuma plate 12 V LED izeja 2	**Rāmja LED lente (pa labi)** Barošana Savienotāji: Plates savienotājs / Plates savienotājs	Sarkana Melna
Apgaismojuma plate Pagrieziena rādītāji 1	**Bridinājuma lukturis 1** Savienotāji: Plates savienotājs / JST SM savienotājs	Melna · LED – Sarkana · LED +
Apgaismojuma plate Pagrieziena rādītāji 2	**Bridinājuma lukturis 2** Savienotāji: Plates savienotājs / JST SM savienotājs	Melna · LED – Sarkana · LED +
Apgaismojuma plate Pagrieziena rādītāji 3	**Bridinājuma lukturis 3** Savienotāji: Plates savienotājs / JST SM savienotājs	Melna · LED – Sarkana · LED +
Apgaismojuma plate Pagrieziena rādītāji 4	**Bridinājuma lukturis 4** Savienotāji: Plates savienotājs / JST SM savienotājs	Melna · LED – Sarkana · LED +
Apgaismojuma plate 12 V LED izeja 3	**Aizmugurējais un bremžu lukturis 1** Gaitas lukturis Savienotāji: Plates savienotājs / JST SM savienotājs	Melna · LED – Sarkana · LED +
Apgaismojuma plate 12 V LED izeja 4	**Aizmugurējais un bremžu lukturis 2** Gaitas lukturis Savienotāji: Plates savienotājs / JST SM savienotājs	Melna · LED – Sarkana · LED +
Akumulators Izeja	**Dubultais kontrolieris** Akumulators 1 Savienotāji: Banānu spraudņi	Sarkana · Akumulators + Melna · Akumulators –
Akumulators Izeja	**Dubultais kontrolieris** Akumulators 2 Savienotāji: Banānu spraudņi	Melna · Akumulators – Sarkana · Akumulators +
Uzlādes ligzda 1	**Savienojums**	1 · Sarkana · Uzlāde + 3 · Melna · Uzlāde –
Uzlādes ligzda 2	**Savienojums**	1 · Sarkana · Uzlāde + 3 · Melna · Uzlāde –

Savienotājs	Uz	Vads
Savienojums	**Akumulators** Uzlāde Savienotāji: Banānu spraudņi	Sarkana · Uzlāde + Melna · Uzlāde –
Displejs Kontrolieris	**Dubultais kontrolieris** Displejs Savienotāji: JST SM savienotājs	Sarkana Oranža Melna Zaļa Zila Dzeltena
Displejs Apgaismojuma plate	**Apgaismojuma plate** Displeja sakari Savienotāji: Plates savienotājs	Melna Balta Pelēka
Akseleratora	**Displejs** Akseleratora Savienotāji: JST SM savienotājs	1 · Melna 2 · Zaļa 3 · Violeta
3 funkciju stūres slēdzis	**Apgaismojuma plate** Stūres slēdža un priekšējā lukturа slēdža signāli Savienotāji: Plates savienotājs	Dzeltena Zaļa Zila
Savienotājs Ieeja	**3 funkciju stūres slēdzis**	3 · Sarkana 3 · Rozā 2 · Balta 1 · Melna
Gaitas lukturu slēdzis	**Apgaismojuma plate** Stūres slēdža un priekšējā lukturа slēdža signāli Savienotāji: Plates savienotājs	Melna Sarkana Zila
Bremžu slēdzis 1	**Apgaismojuma plate** Bremzes Savienotāji: JST SM savienotājs / Plates savienotājs	2 → 4 · Sarkana, aiz savienotāja balta · Bremžu signāls 1 → 2 · Zila, aiz savienotāja sarkana · +12 V
Bremžu slēdzis 2	**Apgaismojuma plate** Bremzes Savienotāji: JST SM savienotājs / Plates savienotājs	2 → 3 · Sarkana, aiz savienotāja balta · Bremžu signāls 1 → 1 · Zila, aiz savienotāja sarkana · +12 V

Savienotājs	Uz	Vads
Ātruma ierobežojuma savienotājs	**Dubultais kontrolieris** Ātruma ierobežojums	Peléka Melna
DC-DC pārveidotājs Ieeja	**Savienojums** Savienotāji: JST SM savienotājs	Sarkana, aiz savienotāja oranža · IN+ Melna · IN–
DC-DC pārveidotājs Izeja	**Apgaismojuma plate** DC-DC 12 V ieeja Savienotāji: Banānu spraudņi	Sarkana · +12 V Melna · Masa
Savienojums	**Dubultais kontrolieris** DC-DC barošana Savienotāji: JST SM savienotājs	Oranža Melna
Skaņas signāls	**3 funkciju stūres slēdzis** Savienotāji: JST SM savienotājs	Sarkana, aiz savienotāja oranža · Skaņas signāls
Skaņas signāls	**Apgaismojuma plate** 12 V izeja Savienotāji: JST SM savienotājs	Melna · Masa
Aizmugurējais un bremžu lukturis 1 Bremžu lukturis	**Dubultais kontrolieris** Bremžu lukturis Savienotāji: Plates savienotājs	→ 3 · Dzeltena · Bremžu lukturis
Aizmugurējais un bremžu lukturis 2 Bremžu lukturis	**Dubultais kontrolieris** Bremžu lukturis Savienotāji: Plates savienotājs	→ 2 · Dzeltena · Bremžu lukturis
Rāmja LED lente (pa kreisi) LED izeja 1	**Gaitas lukturis 1** Savienotāji: Plates savienotājs	Sarkana Melna
Rāmja LED lente (pa kreisi) LED izeja 2	**Teksta projektors 1** Savienotāji: Plates savienotājs	Sarkana · LED + Melna · LED –
Rāmja LED lente (pa labi) LED izeja 1	**Gaitas lukturis 2** Savienotāji: Plates savienotājs	Sarkana Melna
Rāmja LED lente (pa labi) LED izeja 2	**Teksta projektors 2** Savienotāji: Plates savienotājs	Sarkana · LED + Melna · LED –