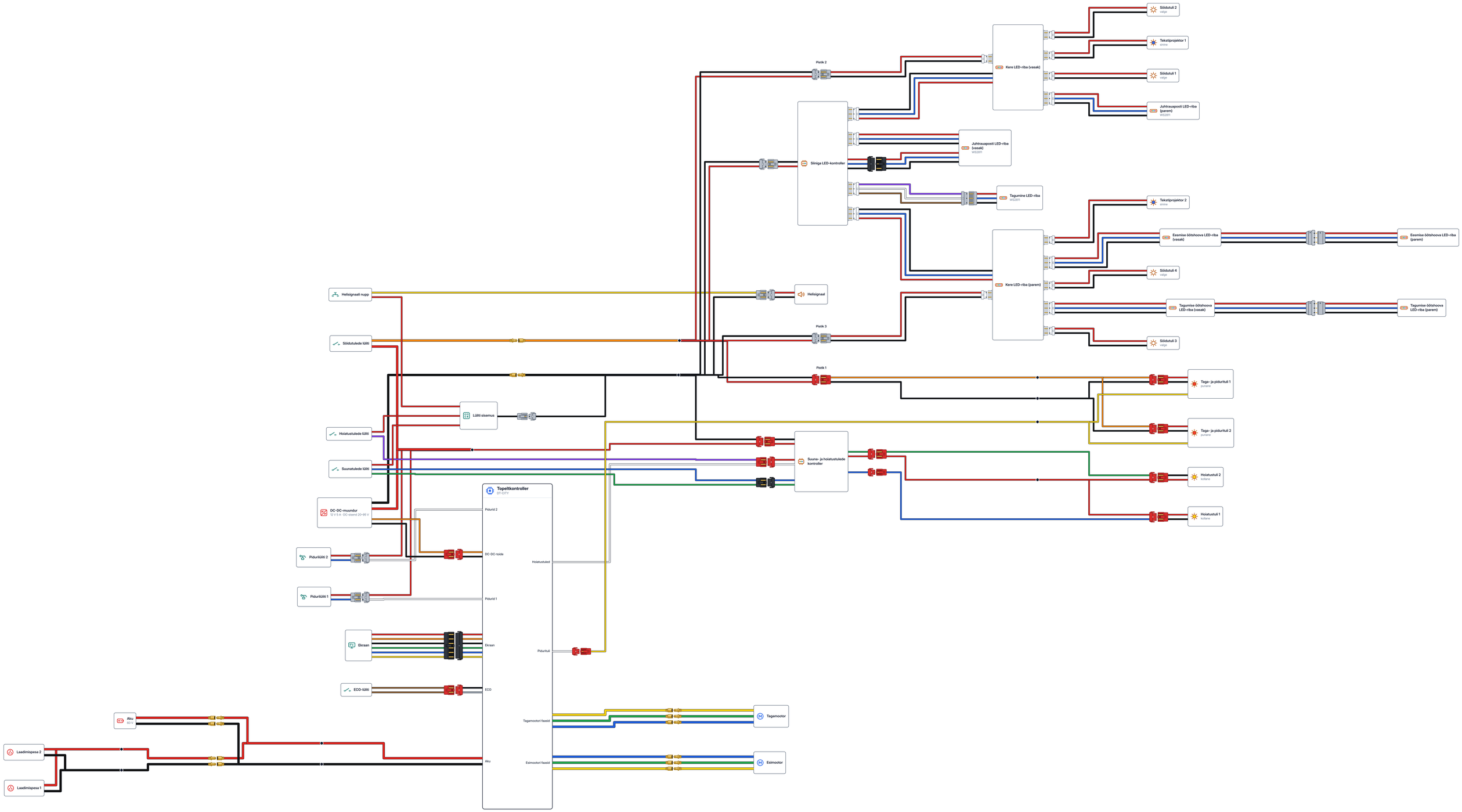
ELEKTRISKEEM

Dualtron City | 60 V

FOHZSHOP.FR



JUHTMETE VÄRVID

Hall IDV	Kollane YE	Must BK	Oranž OG
Pruun BN	Punane RD	Roheline GN	Sinine BU
Valge WH	Violetne VT		

PISTIKUD

Küsitsed tihvtid: isapool. Tumedad pesad: emapool.

- JST SM pistik
- Pistik (tüüp märkimata)
- Ümar veekindel pistik
- Trükkplaadi pistik
- Banaanpistikud
- Ühenduskoht: juhtmed on selles punktis ühendatud

MÄRKUSED

1. Algsel skeemil sulgeb suunatulede lüliti asend R juhtme J4 (sinine) kontakti, mis on ühendatud suuna- ja hoiatustulede kontrolleri sisendiga L, ning asend L juhtme J5 (roheline) kontakti, mis on ühendatud sisendiga R.
2. Suuna- ja hoiatustulede kontrolleri toidab väljund LR+ mõlema kollase hoiatustule +-klemmi, LR– läheb tulele 2 ja RR– tulele 1. Väljundil RR+ ning väljunditel LF ja RF ei ole juhet.
3. Algse skeemi märke järgi on mõlemad tulerühmad, kollased hoiatustuled ja punased tagatuled, porilaual.
4. Helisignaali nupu, hoiatustulede lüliti ja suunatulede lüliti tähiseta punane juhe ning must juhe J3 lõpevad hilinakeelse märke „Lüliti sisemus" juures. Algsel skeemil ei ole näidatud, millega need ühenduvad.
5. Tähised J1–J9 on algsel skeemil trükitud lülitite juhtmete kõrvale.
6. J9 on joonistatud magentana, kuid hiina keeles märgitud violetseks. J7 on märgitud helepruuniks, J8 pruuniks ning tagumise LED-riba V−-juhe on sama helepruun kui J7. Need juhtmed on siin märgitud violetseks ja pruuniks.
7. ECO-lüliti nimi on hiina keeles „ECO-lüliti" ja inglise keeles „Front drive switch?", koos küsimärgiga.
8. Suunatulede lüliti pistiku väljud 2, J3 pistiku väljul 2 ja kontrolleri juures oleva piduritule pistiku väljul 1 ei ole juhet. Kere LED-ribal (vasak) on teine DO-pesa, mis ei ole millegagi ühendatud.
9. Iga tekstiprojektori juhtmetele on joonistatud väike tumehall pealdiseta karp ja juhtrauaposti vasakule ribale tumehall pealdiseta plokk.
10. Mõlemal pidurilüliti on algsel skeemil sama silt „vasak / parem", ilma et oleks öeldud, kumb on vasakul.
11. Algsel skeemil ei ole gaasihooba ega esituld.

DOKUMENT

Pühendb tootja skeemil „Schéma électrique DUALTRON City", kuupäev 2. september 2021.

Ümber joonestanud FohzShop, 2. november 2026.

Enne mis tahes tööd ühendage aku lahti.

PISTIKUTE VIIKUDE PAIGUTUS

Pistik	Sihtkoht	Juhe
Topeltkontroller Esimootori fassid	**Esimootor** Pistikud: Banaanpistikud	Sinine · Mootori faas Roheline · Mootori faas Kollane · Mootori faas
Topeltkontroller Tagamootori fassid	**Tagamootor** Pistikud: Banaanpistikud	Kollane · Mootori faas Roheline · Mootori faas Sinine · Mootori faas
Topeltkontroller DC-DC-toide	**DC-DC-muundur** Sisend Pistikud: JST SM pistik	2 · Oranž · IN+ 1 · Must · IN–
Aku	**Ühenduskoht** Pistikud: Banaanpistikud	Punane · Aku + Must · Aku –
Laadimispesa 1	**Ühenduskoht**	1 · Punane · Laadimine + 3 · Must · Laadimine –
Laadimispesa 2	**Ühenduskoht**	1 · Punane · Laadimine + 3 · Must · Laadimine –
Ühenduskoht	**Ühenduskoht** Pistikud: Banaanpistikud	Punane · Laadimine + Must · Laadimine –
Ühenduskoht	**Topeltkontroller** Aku	Punane · Aku + Must · Aku –
Ekraan	**Topeltkontroller** Ekraan Pistikud: JST SM pistik	→ 6 · Punane → 5 · Oranž → 4 · Must → 3 · Roheline → 2 · Sinine → 1 · Kollane
Pidurilüliti 1	**Topeltkontroller** Pidurid 1 Pistikud: JST SM pistik	Sinine, pistiku järel valge
Pidurilüliti 1	**Ühenduskoht** Pistikud: JST SM pistik	Punane

Pistik	Sihtkoht	Juhe
Pidurilüliti 2	**Topeltkontroller** Pidurid 2 Pistikud: JST SM pistik	Sinine, pistiku järel valge
Pidurilüliti 2	**Ühenduskoht** Pistikud: JST SM pistik	Punane
ECO-lüliti	**Topeltkontroller** ECO Pistikud: JST SM pistik	→ 1 · Pruun, pistiku järel must · J8 → 2 · Pruun, pistiku järel hall · J7
DC-DC-muundur Väljund	**Ühenduskoht**	Punane · +12 V
DC-DC-muundur Väljund	**Ühenduskoht** Pistikud: Banaanpistikud	Must · Mass
Ühenduskoht	**Pistik 1**	→ 1 · Must
Ühenduskoht	**Pistik 2**	→ 1 · Must
Ühenduskoht	**Pistik 3**	→ 1 · Must
Söidutulede lüliti	**Ühenduskoht**	Punane · J1
Söidutulede lüliti	**Ühenduskoht** Pistikud: Banaanpistikud	Oranž · J2
Ühenduskoht	**Pistik 1**	→ 2 · Punane
Ühenduskoht	**Pistik 2**	→ 2 · Punane
Ühenduskoht	**Pistik 3**	→ 2 · Punane
Hoiatustulede lüliti	**Lüliti sisemus** Hoiatustuled	Punane
Suunatulede lüliti	**Suuna- ja hoiatustulede kontroller** Suunatuled Pistikud: JST SM pistik	→ 1 · Sinine · J4, L → 3 · Roheline · J5, R
Suunatulede lüliti	**Lüliti sisemus** Suunatuled	Punane

Pistik	Sihtkoht	Juhe
Helisignaali nupp	**Lüliti sisemus** Helisignaal	Punane
Lüliti sisemus	**Ühenduskoht** Pistikud: JST SM pistik	1 · Must · J3
Helisignaal	**Helisignaali nupp** Pistikud: JST SM pistik	2 · Punane, pistiku järel kollane · J6
Helisignaal	**Ühenduskoht** Pistikud: JST SM pistik	1 · Must · Mass
Suuna- ja hoiatustulede kontroller Toide	**Ühenduskoht** Pistikud: JST SM pistik	2 · Punane · Toide +
Suuna- ja hoiatustulede kontroller Toide	**Ühenduskoht** Pistikud: JST SM pistik	1 · Must · Toide –
Suuna- ja hoiatustulede kontroller Sisend	**Hoiatustulede lüliti** Pistikud: JST SM pistik	1 · Punane, pistiku järel violetne · J5, J9
Suuna- ja hoiatustulede kontroller Sisend	**Topeltkontroller** Hoiatustuled Pistikud: JST SM pistik	2 · Valge · SC
Suuna- ja hoiatustulede kontroller Tagumine vasak suunatuli	**Ühenduskoht** Pistikud: JST SM pistik	2 · Punane · LR+
Ühenduskoht	**Hoiatustuli 1** Pistikud: JST SM pistik	→ 2 · Punane · LED +
Ühenduskoht	**Hoiatustuli 2** Pistikud: JST SM pistik	→ 2 · Punane · LED +
Hoiatustuli 1	**Suuna- ja hoiatustulede kontroller** Tagumine parem suunatuli Pistikud: JST SM pistik / JST SM pistik	1 → 1 · Must, pistiku järel sinine · RR–
Hoiatustuli 2	**Suuna- ja hoiatustulede kontroller** Tagumine vasak suunatuli Pistikud: JST SM pistik / JST SM pistik	1 → 1 · Must, pistiku järel roheline · LR–
Pistik 1	**Ühenduskoht**	2 · Oranž 1 · Must

Pistik	Sihtkoht	Juhe
Ühenduskoht	**Taga- ja pidurituli 1** Söidutuli Pistikud: JST SM pistik	→ 2 · Oranž, pistiku järel punane · LED + → 1 · Must · LED –
Ühenduskoht	**Taga- ja pidurituli 2** Söidutuli Pistikud: JST SM pistik	→ 2 · Oranž, pistiku järel punane · LED + → 1 · Must · LED –
Ühenduskoht	**Taga- ja pidurituli 1** Pidurituli	Kollane · Pidurituli
Ühenduskoht	**Taga- ja pidurituli 2** Pidurituli	Kollane · Pidurituli
Ühenduskoht	**Topeltkontroller** Pidurituli Pistikud: JST SM pistik	→ 2 · Kollane, pistiku järel valge · Pidurituli
Siiniga LED-kontroller Toide	**Ühenduskoht** Pistikud: JST SM pistik	1 · Must
Siiniga LED-kontroller Toide	**Ühenduskoht** Pistikud: JST SM pistik	2 · Punane
Siiniga LED-kontroller RGB-väljund 1	**Juhtrauaposti LED-riba (vasak)** Sisend Pistikud: Trükkplaadi pistik	Punane · +12 V Sinine · LED-andmed Must · Mass
Siiniga LED-kontroller RGB-väljund 3	**Kere LED-riba (vasak)** Sisend Pistikud: Trükkplaadi pistik	Must · LED – Sinine · LED-andmed Punane · LED +
Siiniga LED-kontroller RGB-väljund 4	**Kere LED-riba (parem)** Sisend Pistikud: Trükkplaadi pistik	Must · LED – Sinine · LED-andmed Punane · LED +
Juhtrauaposti LED-riba (vasak) Väljund	**Siiniga LED-kontroller** Sisend Pistikud: JST SM pistik	→ 1 · Punane · LED + → 2 · Sinine · LED-andmed → 3 · Must · LED –
Tagumine LED-riba	**Siiniga LED-kontroller** RGB-väljund 2 Pistikud: Pistik (tüüp märkimata) / Trükkplaadi pistik	3 · Punane, pistiku järel violetne · +12 V 2 · Sinine, pistiku järel valge · LED-andmed 1 · Must, pistiku järel pruun · Mass

Pistik	Sihtkoht	Juhe
Kere LED-riba (vasak) Väljund	**Juhtrauaposti LED-riba (parem)** Pistikud: Trükkplaadi pistik	Punane · +12 V Sinine · LED-andmed Must · Mass
Kere LED-riba (vasak) LED-väljund 1	**Söidutuli 1** Pistikud: Trükkplaadi pistik	1 · Punane 2 · Must
Kere LED-riba (vasak) LED-väljund 2	**Söidutuli 2** Pistikud: Trükkplaadi pistik	1 · Punane 2 · Must
Kere LED-riba (vasak) LED-väljund 3	**Tekstiprojektor 1** Pistikud: Trükkplaadi pistik	1 · Punane · LED + 2 · Must · LED –
Kere LED-riba (parem) Väljund 1	**Eesmise ööthsoova LED-riba (vasak)** Pistikud: Trükkplaadi pistik	Punane · LED + Sinine · LED-andmed Must · Mass
Kere LED-riba (parem) Väljund 2	**Tagumise ööthsoova LED-riba (vasak)** Pistikud: Trükkplaadi pistik	Punane · LED + Sinine · LED-andmed Must · Mass
Kere LED-riba (parem) LED-väljund 1	**Söidutuli 3** Pistikud: Trükkplaadi pistik	1 · Punane 2 · Must
Kere LED-riba (parem) LED-väljund 2	**Söidutuli 4** Pistikud: Trükkplaadi pistik	1 · Punane 2 · Must
Kere LED-riba (parem) LED-väljund 3	**Tekstiprojektor 2** Pistikud: Trükkplaadi pistik	1 · Punane · LED + 2 · Must · LED –
Pistik 2	**Kere LED-riba (vasak)** Toide Pistikud: Trükkplaadi pistik	2 → 1 · Punane 1 → 2 · Must
Pistik 3	**Kere LED-riba (parem)** Toide Pistikud: Trükkplaadi pistik	2 → 1 · Punane 1 → 2 · Must
Eesmise ööthsoova LED-riba (vasak)	**Eesmise ööthsoova LED-riba (parem)** Pistikud: Ümar veekindel pistik	Punane Sinine Must
Tagumise ööthsoova LED-riba (vasak)	**Tagumise ööthsoova LED-riba (parem)** Pistikud: Ümar veekindel pistik	Punane Sinine Must