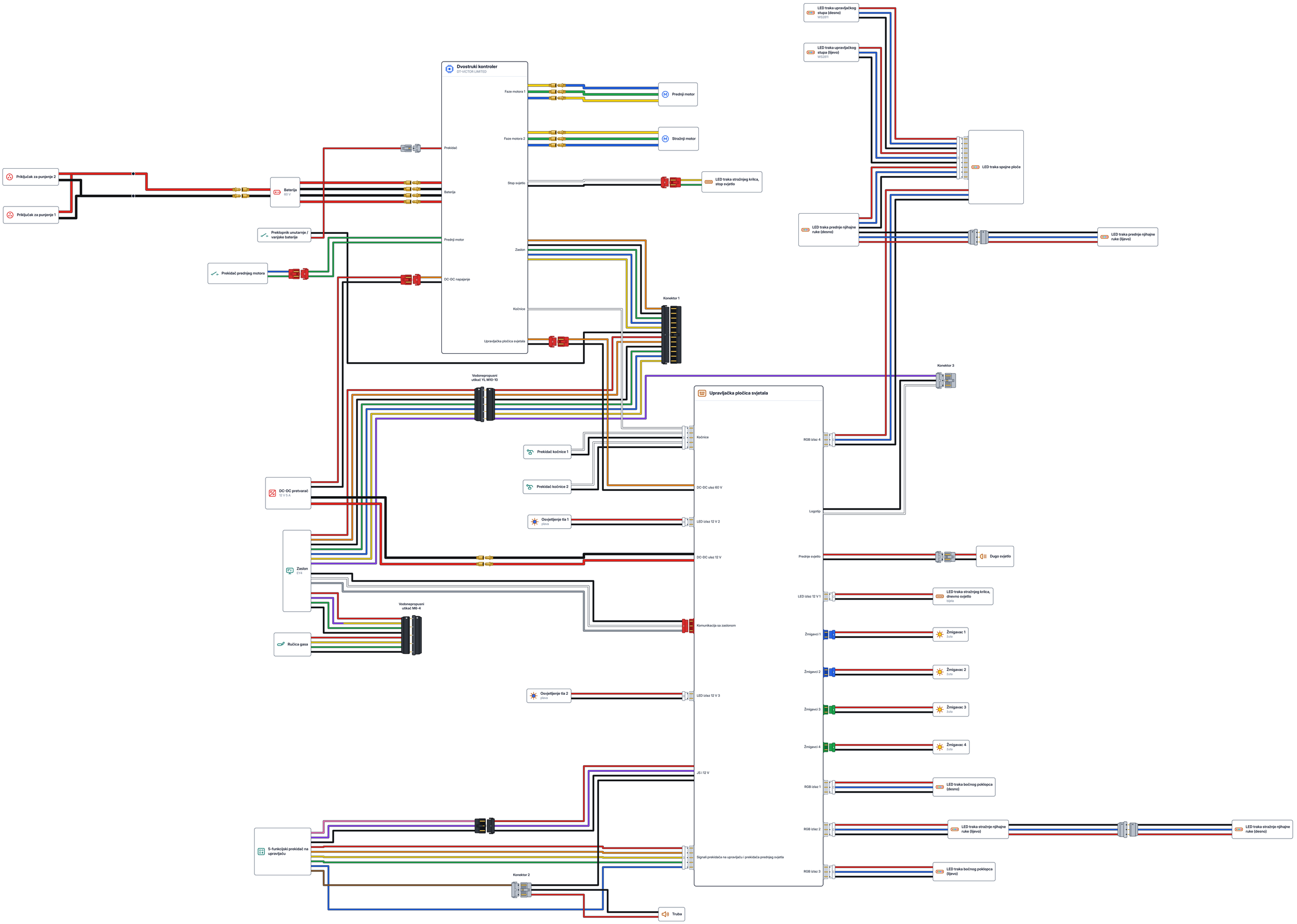
ELEKTRIČNA SHEMA

Dualtron Victor Limited | 60 V

FOHZSHOP.FR



BOJE ŽICA

- Bijela WH
- Ljubičasta VT
- Ružičasta PK
- Zelena GN
- Crna BK
- Narančasta OG
- Siva GY
- Žuta YE
- Crvena RD
- Plava BU
- Smeđa BN

KONEKTORI

Zlatni pinovi: muška strana. Tamne utičnice: ženska strana.

- Banana konektori
- Okrugli vodonepropusni konektor
- Spoj: žice su spojene u ovoj točki
- Konektor JST SM
- Konektor na pločici

NAPOMENE

1. Na izvorniku kabeli baterije idu izravno do kontrolera. Preklopnik unutarnje / vanjske baterije ima samo dvije tanke žice: crvena ide do kontrolera preko sivog utikača, crna do konektora 1, na pin na koji dolazi crvena žica zaslona. Spajanje vanjske baterije nije prikazano.
2. Kod prednjeg motora plava i žuta žica križaju se na banana konektorima: žuta na strani kontrolera nastavlja se na strani motora kao plava, a plava kao žuta.
3. Ljubičasta žica zaslona prolazi kroz vodonepropusni utikač YL M10-10, a zatim kroz konektor 3, gdje se nastavlja kao bijela, dolazi do izlaza LOGO upravljačke pločice svjetala. Na tom konektoru pin 1 (crna žica na strani pločice) nema žicu nasuprot.
4. Žuta žica ručice gasa dolazi do zaslona kao ljubičasta: izvornik tu promjenu boje crta odmah ispod zaslona, bez konektora.
5. Na crnom konektoru između upravljačke pločice svjetala i prekidača na upravljaču žica pina 3 na strani prekidača nacrtana je vrlo bijeložućastom, gotovo krem bojom.
6. Oba prekidača kočnice nacrtana su pod jednom jedinom oznakom „ljevo / desno", bez navođenja koji je ljevo.
7. Na izvornoj shemi LED diode trake stop svjetla na stražnjem krilcu imaju oznaku „white", kao i diode trake dnevnog svjetla.
8. Četiri žuta svjetla na izvorniku su označena sa „žmigavac / upozoravajuće svjetlo".
9. Na upravljačkoj pločici svjetala posljednja dva LED konektora 12 V s lijeve strane i pin 6 konektora prekidača na upravljaču na izvorniku nisu ni s čim spojeni.
10. Na spojnoj ploči strana označena s U−, OUT i U+ ima samo kratke komade žice.

DOKUMENT

Prema shemi proizvođača „DT-VICTOR LTD(1)" od 21. listopada 2024.

Ponovno nacrtao FOhzShop 2. studenoga 2026.

Prije svakog zahvata odspojite bateriju.

RASPORED PINOVA KONEKTORA

Konektor	Do	Žica
Dvostruki kontroler Faze motora 1	**Prednji motor** Konektori: Banana konektori	Žuta, zatim plava iza konektora · Faza motora Zelena · Faza motora Plava, zatim žuta iza konektora · Faza motora
Dvostruki kontroler Faze motora 2	**Stražnji motor** Konektori: Banana konektori	Žuta · Faza motora Zelena · Faza motora Plava · Faza motora
Dvostruki kontroler DC-DC napajanje	**DC-DC pretvarač** Ulaz Konektori: Konektor JST SM	2 · Narančasta, zatim crvena iza konektora · IN+ 1 · Crna · IN−
Upravljačka pločica svjetala Kočnice	**Dvostruki kontroler** Kočnice Konektori: Konektor na pločici	5 · Bijela
Upravljačka pločica svjetala DC-DC ulaz 60 V	**Dvostruki kontroler** Upravljačka pločica svjetala Konektori: Konektor JST SM	2 · Narančasta 1 · Crna
Upravljačka pločica svjetala JS i 12 V	**5-funkcijski prekidač na upravljaču** Konektori: Konektor JST SM	3 · Crvena, zatim ružičasta iza konektora · +12 V 2 · Ljubičasta · JS 1 · Crna
Upravljačka pločica svjetala JS i 12 V	**Konektor 2**	→ 1 · Crna
Upravljačka pločica svjetala Logotip	**Konektor 3**	→ 1 · Crna → 2 · Bijela
Upravljačka pločica svjetala Prednje svjetlo	**Dugo svjetlo** Konektori: Konektor JST SM	→ 2 · Crvena · LED + → 1 · Crna · LED −
Upravljačka pločica svjetala LED izlaz 12 V 1	**LED traka stražnjeg krilca, dnevno svjetlo** Konektori: Konektor na pločici	1 · Crvena · +12 V 2 · Crna · Masa
Upravljačka pločica svjetala LED izlaz 12 V 2	**Osvjetljenje tla 1** Konektori: Konektor na pločici	1 · Crvena 2 · Crna
Upravljačka pločica svjetala LED izlaz 12 V 3	**Osvjetljenje tla 2** Konektori: Konektor na pločici	1 · Crvena 2 · Crna
Upravljačka pločica svjetala Žmigavci 1	**Žmigavac 1** Konektori: Konektor na pločici	1 · Crvena · LED + 2 · Crna · LED −

Konektor	Do	Žica
Upravljačka pločica svjetala Žmigavci 2	**Žmigavac 2** Konektori: Konektor na pločici	1 · Crvena · LED + 2 · Crna · LED −
Upravljačka pločica svjetala Žmigavci 3	**Žmigavac 3** Konektori: Konektor na pločici	1 · Crvena · LED + 2 · Crna · LED −
Upravljačka pločica svjetala Žmigavci 4	**Žmigavac 4** Konektori: Konektor na pločici	1 · Crvena · LED + 2 · Crna · LED −
Upravljačka pločica svjetala RGB izlaz 1	**LED traka bočnog poklopca (desno)** Konektori: Konektor na pločici	Crvena · LED + Plava · LED podaci Crna · LED −
Upravljačka pločica svjetala RGB izlaz 2	**LED traka stražnje njihajne ruke (lijevo)** Konektori: Konektor na pločici	Crvena · LED + Plava · LED podaci Crna · LED −
Upravljačka pločica svjetala RGB izlaz 3	**LED traka bočnog poklopca (lijevo)** Konektori: Konektor na pločici	Crvena · LED + Plava · LED podaci Crna · LED −
Upravljačka pločica svjetala RGB izlaz 4	**LED traka spojne ploče** Ulaz Konektori: Konektor na pločici	Crvena · LED + Plava · LED podaci Crna · LED −
Baterija Izlaz	**Dvostruki kontroler** Baterija Konektori: Banana konektori	Crvena · Baterija + Crna · Baterija −
Baterija Izlaz	**Dvostruki kontroler** Baterija Konektori: Banana konektori	Crna · Baterija − Crvena · Baterija +
Priključak za punjenje 1	**Spoj**	1 · Crvena · Punjenje + 3 · Crna · Punjenje −
Priključak za punjenje 2	**Spoj**	1 · Crvena · Punjenje + 3 · Crna · Punjenje −
Spoj	**Baterija** Punjenje Konektori: Banana konektori	Crvena · Punjenje + Crna · Punjenje −

Konektor	Do	Žica
Preklopnik unutarnje / vanjske baterije	**Dvostruki kontroler** Prekidač Konektori: Konektor JST SM	Crvena
Zaslon Kontroler	**Vodonepropusni utikač YL M10-10**	Crvena Narančasta Crna Zelena Plava Žuta Ljubičasta
Zaslon Upravljačka pločica svjetala	**Upravljačka pločica svjetala** Komunikacija sa zaslonom Konektori: Konektor na pločici	→ 3 · Crna → 2 · Bijela → 1 · Siva
Vodonepropusni utikač YL M10-10	**Konektor 1**	Crvena Narančasta Crna Zelena Plava Žuta
Vodonepropusni utikač YL M10-10	**Konektor 3**	→ 2 · Ljubičasta
Konektor 1	**Dvostruki kontroler** Zaslon	Narančasta Crna Zelena Plava Žuta
Konektor 1	**Preklopnik unutarnje / vanjske baterije**	Crna
Ručica gasa	**Vodonepropusni utikač M6-4**	Crvena Žuta Zelena Crna
Vodonepropusni utikač M6-4	**Zaslon** Ručica gasa	Crvena Žuta, zatim ljubičasta Zelena Crna

Konektor	Do	Žica
5-funkcijski prekidač na upravljaču	**Upravljačka pločica svjetala** Signali prekidača na upravljaču i prekidača prednjeg svjetla Konektori: Konektor na pločici	→ 5 · Crvena → 4 · Narančasta → 3 · Žuta → 2 · Zelena → 1 · Plava
5-funkcijski prekidač na upravljaču	**Konektor 2**	→ 2 · Smeđa
Prekidač kočnice 1	**Upravljačka pločica svjetala** Kočnice Konektori: Konektor na pločici	→ 4 · Bijela → 2 · Crna
Prekidač kočnice 2	**Upravljačka pločica svjetala** Kočnice Konektori: Konektor na pločici	→ 3 · Bijela → 1 · Crna
Prekidač prednjeg motora	**Dvostruki kontroler** Prednji motor Konektori: Konektor JST SM	1 · Plava, zatim zelena iza konektora 2 · Zelena
DC-DC pretvarač Izlaz	**Upravljačka pločica svjetala** DC-DC ulaz 12 V Konektori: Banana konektori	Crna · Masa Crvena · +12 V
Konektor 2	**Truba**	1 · Crna · − 2 · Crvena · +
LED traka stražnjeg krilca, stop svjetlo	**Dvostruki kontroler** Stop svjetlo Konektori: Konektor JST SM	2 · Žuta, zatim bijela iza konektora · +12 V 1 · Zelena, zatim crna iza konektora · Masa
LED traka stražnje njihajne ruke (lijevo)	**LED traka stražnje njihajne ruke (desno)** Konektori: Okrugli vodonepropusni konektor	Crna Plava Crvena
LED traka prednje njihajne ruke (desno)	**LED traka spojne ploče** Konektori: Konektor na pločici	Crvena Plava Crna
LED traka prednje njihajne ruke (desno)	**LED traka prednje njihajne ruke (lijevo)** Konektori: Okrugli vodonepropusni konektor	Crna Plava Crvena
LED traka upravljačkog stupa (desno)	**LED traka spojne ploče** Konektori: Konektor na pločici	Crvena · +12 V Plava · LED podaci Crna · Masa
LED traka upravljačkog stupa (lijevo)	**LED traka spojne ploče** Konektori: Konektor na pločici	Crvena · +12 V Plava · LED podaci Crna · Masa