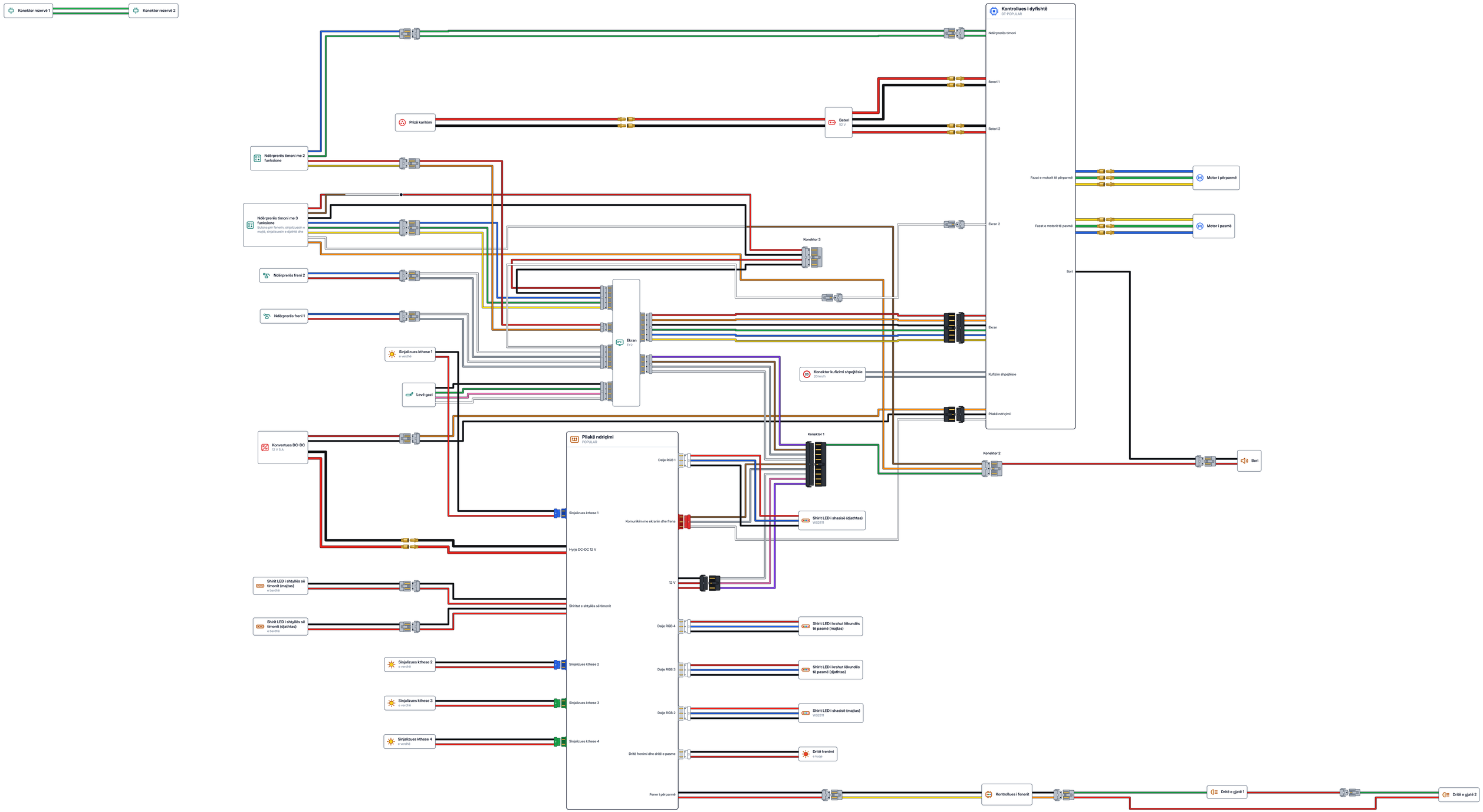
SKEMA ELEKTRIKE

Dualtron Pop Dual | 52 V

FOHZSHOP.FR



NGJYRAT E TELAVE

Blu BU	E bardhë WH	E gjelbër GN
E kuqe RD	E tejdukshme TR	E verdhë YE
E zezë BK	Gri GY	Kafe BN
Portokalli OG	Rozë PK	Vjollcë VT

LIDHËSET

Kunjat e artë: ana mashkull. Folet e errëta: ana femër.

- Lidhës JST SM
- Lidhës banane
- Lidhës pllake
- Bashkim: telat janë të lidhur në këtë pikë

SHËNIME

1. Dokumenti origjinal përmban dy skema: versionin me dy motorë (faqet 1 dhe 3, identike) dhe versionin me një motor (faqja 2, e datës 6 nëntor 2023). Kjo skemë mer versionin me dy motorë.
2. Në anën e pllakës së ndriçimit, dhjetë tela kalojnë në të njëjtin këllëf, dhe trembëdhjetë në anën e ekranit. Origjinali i quan kabllo me 10 përçues dhe kabllo me 13 përçues. Dy këllëfët bashkohen te konektori 1.
3. Telat e tejdukshëm janë vizatuar në origjinal me rozë të zbehtë, me shënimin «i tejdukshëm» në kinezisht.
4. Teli vjollcë i kunjit 5 të konektorit 1 arrin rozë te ekrani ndryshimi i ngjyrës është i fshehur nën këllëf, origjinali nuk tregon ku ndodh.
5. Në origjinal, teli i trashë i zi niset nga terminali OUT+ i konvertuesit DC-DC dhe teli i trashë i kuq nga terminali OUT−.
6. Poli + i fenerit 1 lidhet me polin − të fenerit 2 përmes kunjit 1 të një konektori me dy kunja, kunji 2 i të cilit nuk ka tel. Nga terminalet − të dy fenerëve telat dalin të zinj, pastaj vazhdojnë të gjelbër, pa asnjë konektor të vizatuar midis tyre.
7. Poshtë ndërprerësit të timonit me 2 funksione, teli portokalli bëhet i verdhë, pa asnjë konektor të vizatuar midis tyre. Teli blu dhe teli i gjelbër kanë në të njëjtin vend një pikë, pa asnjë tel tjetër të lidhur.
8. Poshtë ndërprerësit të timonit me 3 funksione, teli që bëhet i bardhë del kafe e çelët, dhe teli portokalli vazhdon në një portokalli më të errët, pa asnjë konektor të vizatuar midis tyre.
9. Telat e gjelbër të errët të origjinalit rivizatohen me të gjelbër: ata të ndërprerësit të timonit me 2 funksione pas konektorit të tij dhe pala që lidh dy konektorët rezervë.
10. Dy konektorët rezervë janë të lidhur ndërmjet tyre me dy tela të kabllos me 10 përçues, pa asgjë të lidhur në anën tjetër në origjinal.
11. Të dy ndërprerësit e frenit shënohen së bashku në origjinal «majtas / djathtas», pa treguar se cili është në të majtë.
12. Katër dritat e verdha shënohen në origjinal «dritë paralajmëruese / sinjalizues kthese», pa treguar se cilat janë majtas apo djathtas.
13. Në origjinal, legjenda në kinezisht e dy shiritave të krahut lëkundës thotë «prapa majtas» dhe «prapa djathtas», por legjenda e tyre në anglisht thotë «Front_L_baibi_RGB LED» dhe «Front_R_baibi_RGB LED» (përpara). Kjo skemë ndjek legjendën në kinezisht.

DOKUMENTI

Sipas skemës së prodhuesit «Schéma électrique DUALTRON Pop» të datës 21 shtator 2023.

Rivizatuar nga FôhzShop më 2 nëntor 2026.

Shkëputni baterinë para çdo ndërhyrjeje.

KUNJAT E KONEKTORËVE

Konektor	Drejt	Tel
Kontrolluesi i dyfishtë Fazat e motorit të përparmë	**Motor i përparmë** Lidhëset: Lidhës banane	Blu · Fazë motori E gjelbër · Fazë motori E verdhë · Fazë motori
Kontrolluesi i dyfishtë Fazat e motorit të pasmë	**Motor i pasmë** Lidhëset: Lidhës banane	E verdhë · Fazë motori E gjelbër · Fazë motori Blu · Fazë motori
Pllakë ndriçimi Komunikim me ekranin dhe frena	**Kontrolluesi i dyfishtë** Pllakë ndriçimi Lidhëset: Lidhës pllake / Lidhës JST SM	1 → 3 · E bardhë
Pllakë ndriçimi Komunikim me ekranin dhe frena	**Konektor 1** Lidhëset: Lidhës pllake	2 → 4 · Kafe 3 → 3 · Gri
Pllakë ndriçimi 12 V	**Konektor 1** Lidhëset: Lidhës JST SM	1 → 1 · E zezë, pas konektorit e tejdukshme 2 → 2 · E kuqe, pas konektorit rozë 3 → 5 · E kuqe, pas konektorit vjollcë
Pllakë ndriçimi Dalje RGB 1	**Shirit LED i shasisë (djathtas)** Lidhëset: Lidhës pllake	E kuqe · +12 V Blu · Të dhëna LED E zezë · Tokëzim
Pllakë ndriçimi Dalje RGB 2	**Shirit LED i shasisë (majtas)** Lidhëset: Lidhës pllake	E kuqe · +12 V Blu · Të dhëna LED E zezë · Tokëzim
Pllakë ndriçimi Dalje RGB 3	**Shirit LED i krahut lëkundës të pasmë (djathtas)** Lidhëset: Lidhës pllake	E kuqe Blu E zezë
Pllakë ndriçimi Dalje RGB 4	**Shirit LED i krahut lëkundës të pasmë (majtas)** Lidhëset: Lidhës pllake	E kuqe Blu E zezë
Pllakë ndriçimi Shiritat e shtyllës së timonit	**Shirit LED i shtyllës së timonit (djathtas)** Lidhëset: Lidhës JST SM	1 · E zezë · Tokëzim 2 · E kuqe · +12 V

Konektor	Drejt	Tel
Pllakë ndriçimi Shiritat e shtyllës së timonit	**Shirit LED i shtyllës së timonit (majtas)** Lidhëset: Lidhës JST SM	1 · E zezë · Tokëzim 2 · E kuqe · +12 V
Pllakë ndriçimi Dritë frenimi dhe dritë e pasme	**Dritë frenimi** Lidhëset: Lidhës pllake	E zezë · LED − E kuqe · LED +
Pllakë ndriçimi Sinjalizues kthese 1	**Sinjalizues kthese 1** Lidhëset: Lidhës pllake	E zezë · LED − E kuqe · LED +
Pllakë ndriçimi Sinjalizues kthese 2	**Sinjalizues kthese 2** Lidhëset: Lidhës pllake	E zezë · LED − E kuqe · LED +
Pllakë ndriçimi Sinjalizues kthese 3	**Sinjalizues kthese 3** Lidhëset: Lidhës pllake	E zezë · LED − E kuqe · LED +
Pllakë ndriçimi Sinjalizues kthese 4	**Sinjalizues kthese 4** Lidhëset: Lidhës pllake	E zezë · LED − E kuqe · LED +
Pllakë ndriçimi Fener i përparmë	**Kontrolluesi i fenerit** Hyrje Lidhëset: Lidhës JST SM	1 · E zezë 2 · E kuqe, pas konektorit e verdhë
Bateri Dalje	**Kontrolluesi i dyfishtë** Bateri 1 Lidhëset: Lidhës banane	E kuqe · Bateri + E zezë · Bateri −
Bateri Dalje	**Kontrolluesi i dyfishtë** Bateri 2 Lidhëset: Lidhës banane	E zezë · Bateri − E kuqe · Bateri +
Prizë karikimi	**Bateri** Karikim Lidhëset: Lidhës banane	1 · E kuqe · Karikim + 3 · E zezë · Karikim −
Konektor kufizimi shpejtësie	**Kontrolluesi i dyfishtë** Kufizim shpejtësie	Gri Gri
Konvertues DC-DC Dalje	**Pllakë ndriçimi** Hyrje DC-DC 12 V Lidhëset: Lidhës banane	E zezë · OUT+ E kuqe · OUT−

Konektor	Drejt	Tel
Konvertues DC-DC Hyrje	**Kontrolluesi i dyfishtë** Pllakë ndriçimi Lidhëset: Lidhës JST SM / Lidhës JST SM	2 → 2 · E kuqe, pas konektorit portokalli · IN+ 1 → 1 · E zezë · IN−
Ekran Frena	**Kontrolluesi i dyfishtë** Ekran-2 Lidhëset: Lidhës pllake / Lidhës JST SM / Lidhës JST SM	2 · E bardhë
Ekran Kontrolues	**Kontrolluesi i dyfishtë** Ekran Lidhëset: Lidhës pllake / Lidhës JST SM	1 · E kuqe 2 · Portokalli 3 · E zezë 4 · E gjelbër 5 · Blu 6 · E verdhë
Levë gazi	**Ekran** Levë gazi Lidhëset: Lidhës pllake	1 · E zezë 2 · E gjelbër 3 · Rozë 4 · E bardhë
Ndërprerës timoni me 2 funksione	**Ekran** Ndërprerës timoni 2 Lidhëset: Lidhës JST SM / Lidhës pllake	1 · E kuqe 2 · E verdhë, pas konektorit portokalli
Ndërprerës timoni me 2 funksione	**Kontrolluesi i dyfishtë** Ndërprerës timoni Lidhëset: Lidhës JST SM / Lidhës JST SM	1 · Blu, pas konektorit e gjelbër 2 · E gjelbër
Ndërprerës timoni me 3 funksione	**Konektor 2**	1 · E bardhë, pastaj kafe 2 · Portokalli
Ndërprerës timoni me 3 funksione	**Bashkim**	E kuqe Kafe, pastaj e bardhë
Ndërprerës timoni me 3 funksione	**Konektor 3**	1 · E zezë
Ndërprerës timoni me 3 funksione	**Ekran** Ndërprerës timoni 3 Lidhëset: Lidhës JST SM / Lidhës pllake	3 → 3 · Blu 2 → 4 · E gjelbër 1 → 5 · E verdhë

Konektor	Drejt	Tel
Ndërprerës freni 1	**Ekran** Frena Lidhëset: Lidhës JST SM / Lidhës pllake	1 · Blu, pas konektorit e bardhë 2 · E kuqe, pas konektorit gri
Ndërprerës freni 2	**Ekran** Frena Lidhëset: Lidhës JST SM / Lidhës pllake	1 · Blu, pas konektorit e bardhë 2 · E kuqe, pas konektorit gri
Kontrolluesi i fenerit Dalje	**Dritë e gjatë 1** Lidhëset: Lidhës JST SM	1 · E zezë, pas konektorit e gjelbër · LED −
Kontrolluesi i fenerit Dalje	**Dritë e gjatë 2** Lidhëset: Lidhës JST SM	2 · Portokalli, pas konektorit e kuqe · LED +
Dritë e gjatë 1	**Dritë e gjatë 2** Lidhëset: Lidhës JST SM	1 · E kuqe, pas konektorit e gjelbër
Bori	**Kontrolluesi i dyfishtë** Bori Lidhëset: Lidhës JST SM	1 · E zezë · Furnizim −
Konektor 1	**Ekran** Pllakë ndriçimi Lidhëset: Lidhës pllake	5 → 1 · Vjollcë, pas konektorit rozë 4 → 2 · Kafe 3 → 3 · Gri 1 → 4 · E tejdukshme
Konektor 1	**Konektor 2**	2 → 2 · E gjelbër
Konektor 2	**Bori** Lidhëset: Lidhës JST SM	1 → 2 · E kuqe · Furnizim +
Konektor 3	**Ekran** Ndërprerës timoni 3 Lidhëset: Lidhës pllake	2 → 1 · E kuqe 1 → 2 · E zezë
Bashkim	**Konektor 3**	2 · E kuqe
Konektor rezervë 1	**Konektor rezervë 2**	1 · E gjelbër 2 · E gjelbër