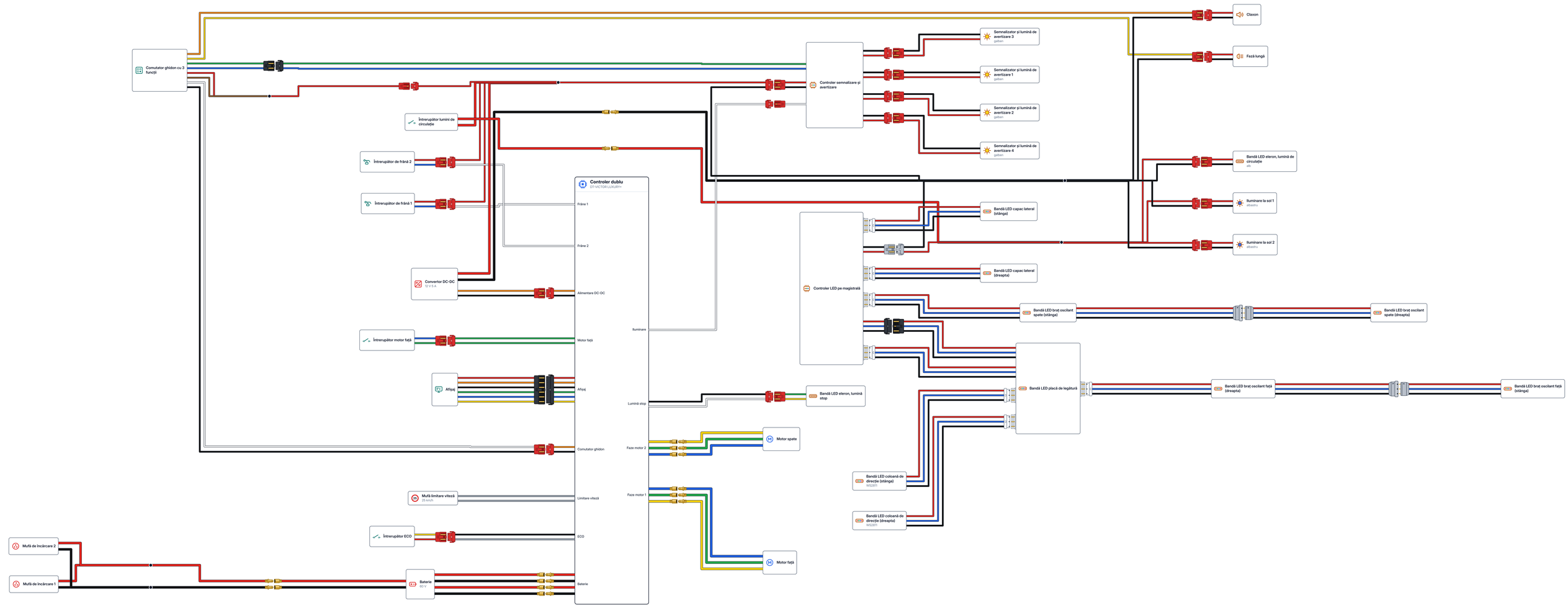
SCHEMĂ ELECTRICĂ

Dualtron Victor Luxury+ | 60 V

FOHZSHOP.FR



CULORILE FIRELOR

- Alb WH
- Maro BN
- Verde GN
- Albastru BU
- Negru BK
- Galben YE
- Portocaliu OG
- Gri GY
- Roșu RD

CONECTORI

Pini aurii: partea tată. Alveole închise: partea mamă.

- Mufă JST SM
- Conector de placă
- Conectori bananã
- Mufă rotundă etanșă

Îmbinare: firele sunt unite în acest punct

NOTE

1. Pe original, controlerul de semnalizare și avertizare poartă marcajele R și L pe intrări, RR, RF, LF și LR pe ieșiri. Intrarea sa SC primește firul alb de la controler, intrarea sa JS nu este conectată la nimic.
2. Comutatorul de ghidon cu 3 funcții are pe original patru butoane: far, semnalizator stânga, semnalizator dreapta și claxon. Firele sale alb și negru ajung la controler printr-o mufă, cel alb continuând portocaliu. Originalul nu spune cărui buton îi corespund.
3. Pe original, firul maro al comutatorului de ghidon este maro deschis la ieșirea din comutator, apoi maro închis până la îmbinarea sa cu firul roșu.
4. Pe original, trei mufe au un pin liber: pinul 1 al mufei de alimentare a comutatorului de ghidon, pinul 2 al mufei intrărilor R și L, și pinul 1 al mufei intrării SC, pe partea intrării JS.
5. Pe original, cele două benzi ale bratului oscilant spate sunt etichetate „spate dreapta” și „spate stânga” în chineză, dar „front_R_balbi” și „front_L_balbi” în engleză, ca și cele din față.
6. Cele două întrerupătoare de frână poartă aceeași etichetă „stânga / dreapta” pe original, fără să spună care este în stânga.
7. Pe schema originală, LED-urile benzii de lumină stop de pe eleron poartă mențiunea „white”, ca și cele ale benzii de lumină de circulație.
8. Schema originală nu arată nicio accelerație.

DOCUMENT

După schema producătorului „Schéma électrique DUALTRON Victor luxury +” din 14 iunie 2022.

Redesenat de FohzShop la 2 noiembrie 2026.

Deconectați bateria înainte de orice intervenție.

PINII CONECTORILOR

Conector	Destinație	Fir
Controler dublu Faze motor 1	**Motor față** Conectori: Conectori bananã	Albastru · Fază motor Verde · Fază motor Galben · Fază motor
Controler dublu Faze motor 2	**Motor spate** Conectori: Conectori bananã	Galben · Fază motor Verde · Fază motor Albastru · Fază motor
Controler dublu Alimentare DC-DC	**Convertor DC-DC** Intrare Conectori: Mufă JST SM	2 · Portocaliu · IN+ 1 · Negru · IN−
Baterie Ieșire	**Controler dublu** Baterie Conectori: Conectori bananã	Roșu · Baterie + Negru · Baterie − Roșu · Baterie + Negru · Baterie −
Mufă de încărcare 1	**Îmbinare** Încărcare Conectori: Conectori bananã	1 · Roșu · Încărcare + 3 · Negru · Încărcare −
Mufă de încărcare 2	**Îmbinare**	1 · Roșu · Încărcare + 3 · Negru · Încărcare −
Îmbinare	**Baterie** Încărcare Conectori: Conectori bananã	Roșu · Încărcare + Negru · Încărcare −
Afișaj	**Controler dublu** Afișaj Conectori: Mufă JST SM	Roșu Portocaliu Negru Verde Albastru Galben

Conector	Destinație	Fir
Întrerupător de frână 1	**Controler dublu** Frâna 1 Conectori: Mufă JST SM	2 · Albastru, apoi alb după conector
Întrerupător de frână 1	**Îmbinare** Conectori: Mufă JST SM	1 · Roșu
Întrerupător de frână 2	**Controler dublu** Frâna 2 Conectori: Mufă JST SM	2 · Albastru, apoi alb după conector
Întrerupător de frână 2	**Îmbinare** Conectori: Mufă JST SM	1 · Roșu
Mufă limitare viteză	**Controler dublu** Limitare viteză	Gri Gri
Întrerupător motor față	**Controler dublu** Motor față Conectori: Mufă JST SM	1 · Albastru, apoi verde după conector 2 · Verde
Întrerupător ECO	**Controler dublu** ECO Conectori: Mufă JST SM	1 · Galben, apoi negru după conector 2 · Roșu, apoi gri după conector
Convertor DC-DC Ieșire	**Îmbinare**	Roșu · +12 V
Convertor DC-DC Ieșire	**Îmbinare** Conectori: Conectori bananã	Negru · Masă
Îmbinare	**Îmbinare** Conectori: Mufă JST SM	→ 2 · Roșu
Întrerupător lumini de circulație	**Îmbinare**	Roșu

Conector	Destinație	Fir
Comutator ghidon cu 3 funcții	**Controler dublu** Comutator ghidon Conectori: Mufă JST SM	→ 2 · Alb, apoi portocaliu după conector → 1 · Negru
Comutator ghidon cu 3 funcții	**Controler semnalizare și avertizare** Semnalizatoare Conectori: Mufă JST SM	3 · Verde · Semnalizator dreapta 1 · Albastru · Semnalizator stânga
Îmbinare	**Comutator ghidon cu 3 funcții** Conectori: Mufă JST SM	Roșu Maro
Fază lungă	**Comutator ghidon cu 3 funcții** Conectori: Mufă JST SM	2 · Roșu, apoi galben după conector · LED +
Fază lungă	**Îmbinare** Conectori: Mufă JST SM	1 · Negru · LED −
Claxon	**Comutator ghidon cu 3 funcții** Conectori: Mufă JST SM	2 · Roșu, apoi portocaliu după conector · Claxon
Claxon	**Îmbinare** Conectori: Mufă JST SM	1 · Negru · Masă
Controler semnalizare și avertizare SC	**Controler dublu** Iluminare Conectori: Mufă JST SM	2 · Alb
Controler semnalizare și avertizare Alimentare	**Îmbinare** Conectori: Mufă JST SM	2 · Roșu · Alimentare +
Controler semnalizare și avertizare Alimentare	**Îmbinare** Conectori: Mufă JST SM	1 · Negru · Alimentare −
Controler semnalizare și avertizare Semnalizator spate dreapta	**Semnalizator și lumină de avertizare 1** Conectori: Mufă JST SM	1 · Negru · LED − 2 · Roșu · LED +

Conector	Destinație	Fir
Controler semnalizare și avertizare Semnalizator față dreapta	**Semnalizator și lumină de avertizare 2** Conectori: Mufă JST SM	1 · Negru · LED − 2 · Roșu · LED +
Controler semnalizare și avertizare Semnalizator față stânga	**Semnalizator și lumină de avertizare 3** Conectori: Mufă JST SM	1 · Negru · LED − 2 · Roșu · LED +
Controler semnalizare și avertizare Semnalizator spate stânga	**Semnalizator și lumină de avertizare 4** Conectori: Mufă JST SM	1 · Negru · LED − 2 · Roșu · LED +
Controler LED pe magistrală Alimentare	**Îmbinare** Conectori: Mufă JST SM	1 · Negru 2 · Roșu
Controler LED pe magistrală Ieșire RGB 1	**Bandă LED placă de legătură** Ieșire Conectori: Mufă JST SM	1 · Roșu · LED + 2 · Albastru · Date LED 3 · Negru · LED −
Controler LED pe magistrală Ieșire RGB 2	**Bandă LED placă de legătură** Intrare Conectori: Conector de placă	Roșu · LED + Albastru · Date LED Negru · LED −
Controler LED pe magistrală Ieșire RGB 3	**Bandă LED capac lateral (stânga)** Conectori: Conector de placă	Roșu · LED + Albastru · Date LED Negru · LED −
Controler LED pe magistrală Ieșire RGB 4	**Bandă LED braț oscilant spate (stânga)** Conectori: Conector de placă	Roșu · LED + Albastru · Date LED Negru · LED −
Controler LED pe magistrală Ieșire RGB 5	**Bandă LED capac lateral (dreapta)** Conectori: Conector de placă	Roșu · LED + Albastru · Date LED Negru · LED −
Îmbinare	**Întrerupător lumini de circulație** Conectori: Conectori bananã	Roșu

Conector	Destinație	Fir
Bandă LED eleron, lumină de circulație	**Îmbinare** Conectori: Mufă JST SM	2 · Roșu · +12 V 1 · Negru · Masă
Iluminare la sol 1	**Îmbinare** Conectori: Mufă JST SM	2 · Roșu 1 · Negru
Iluminare la sol 2	**Îmbinare** Conectori: Mufă JST SM	2 · Roșu 1 · Negru
Bandă LED eleron, lumină stop	**Controler dublu** Lumină stop Conectori: Mufă JST SM	1 · Verde, apoi negru după conector · Masă 2 · Galben, apoi alb după conector · Lumină stop
Bandă LED placă de legătură Ieșire RGB 3	**Bandă LED braț oscilant față (dreapta)** Conectori: Conector de placă	Roșu · LED + Albastru · Date LED Negru · LED −
Bandă LED coloană de direcție (dreapta)	**Bandă LED placă de legătură** Ieșire RGB 1 Conectori: Conector de placă	Roșu · +12 V Albastru · Date LED Negru · Masă
Bandă LED coloană de direcție (stânga)	**Bandă LED placă de legătură** Ieșire RGB 2 Conectori: Conector de placă	Roșu · +12 V Albastru · Date LED Negru · Masă
Bandă LED braț oscilant față (dreapta)	**Bandă LED braț oscilant față (stânga)** Conectori: Mufă rotundă etanșă	Roșu · LED + Albastru · Date LED Negru · LED −
Bandă LED braț oscilant spate (stânga)	**Bandă LED braț oscilant spate (dreapta)** Conectori: Mufă rotundă etanșă	Roșu · LED + Albastru · Date LED Negru · LED −