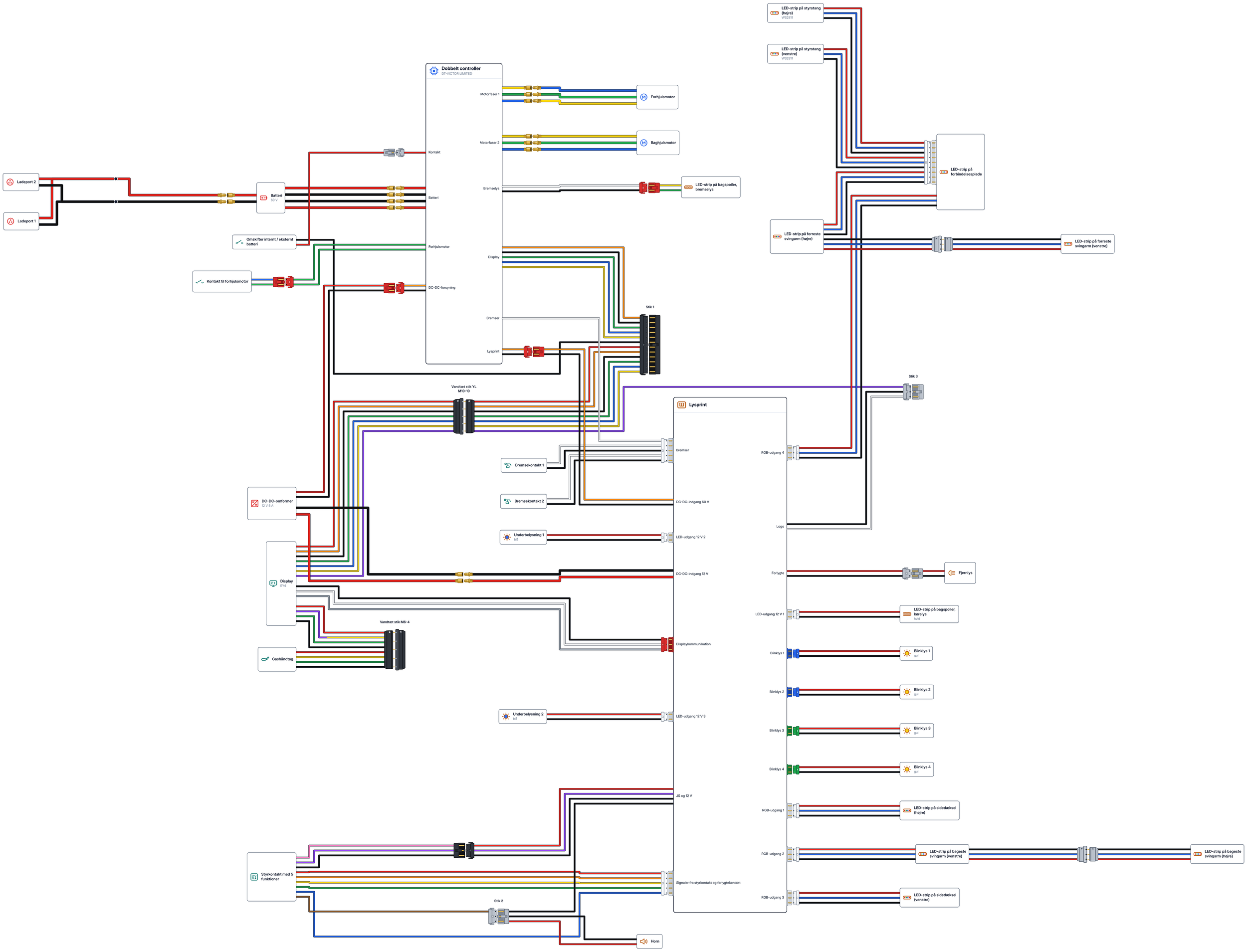
LEDNINGSDIAGRAM

Dualtron Victor Limited | 60 V

FOHZSHOP.FR



LEDNINGSFARVER

- Blå BU
- Gul YE
- Rød RD
- Brun BN
- Hvid WH
- Sort BK
- Grøn GN
- Lyserød PK
- Violet VT
- Grå GY
- Orange OG

STIK

Guldben: hanside. Mørke bøsninger: hunside.

- Bananstik
- Rundt vandtæt stik
- Samling: Ledningerne er forbundet i dette punkt
- JST SM-stik
- Printstik

BEMÆRKNINGER

1. På originalen går batterikablerne direkte til controlleren. Omskifteren internt / eksternt batteri har kun to tynde ledninger: Den røde går til controlleren via et grået stik, den sorte til stik 1, på den pin, hvor displayets røde ledning kommer ind. Tilslutningen af det eksterne batteri er ikke vist.
2. Ved forhjulsmotoren krydser den blå og den gule ledning hinanden ved bananstikkene: Den gule på controllersiden fortsætter som blå på motorsiden, og den blå som gul.
3. Displayets violette ledning går via det vandtætte stik YL M10–10 og derefter via stik 3 til lysprintets udgang LOGO, hvor den fortsætter som hvid. På dette stik har pin 1 (sort ledning på printsiden) ingen ledning over for sig.
4. Gashåndtagets gule ledning når displayet som violet: Originalen tegner dette farveskift lige under displayet, uden stik.
5. På det sorte stik mellem lysprintet og styrkontakten er ledningen på pin 3 på styrkontaktens side tegnet i meget bleg lyserød, næsten cremefarvet.
6. De to bremsekontakter er tegnet under én enkelt mærkat »venstre / højre«, uden at det fremgår, hvilken der sidder til venstre.
7. På det originale diagram er LED'erne i bremselysstrippen på bagspoileren mærket »white«, ligesom dem i kørelysstrippen.
8. De fire gule lygter er mærket »blinklys / advarselslys« på originalen.
9. På lysprintet er de to sidste LED-stik 12 V til venstre og pin 6 i styrkontaktens printstik ikke forbundet til noget på originalen.
10. På forbindelsespladen har siden mærket U–, OUT og U+ kun ledningsstumper.

DOKUMENT

Baseret på producentens diagram »DT-VICTOR LTD[1]« dateret 21. oktober 2024.

Gentegnet af FöhzShop den 2. november 2026.

Frakobl batteriet før ethvert indgreb.

PINKONFIGURATION FOR STIK

Stik	Til	Ledning
Dobbelt controller Motorfaser 1	**Forhjulsmotor** Stik: Bananstik	Gul, derefter blå efter stikket · Motorfase Grøn · Motorfase Blå, derefter gul efter stikket · Motorfase
Dobbelt controller Motorfaser 2	**Baghjulsmotor** Stik: Bananstik	Gul · Motorfase Grøn · Motorfase Blå · Motorfase
Dobbelt controller DC-DC-forsyning	**DC-DC-omformer** Indgang Stik: JST SM-stik	2 · Orange, derefter rød efter stikket · IN+ 1 · Sort · IN–
Lysprint Bremser	**Dobbelt controller** Lysprint Stik: Printstik	5 · Hvid
Lysprint DC-DC-indgang 60 V	**Dobbelt controller** Lysprint Stik: JST SM-stik	2 · Orange 1 · Sort
Lysprint JS og 12 V	**Styrkontakt med 5 funktioner** Stik: JST SM-stik	3 · Rød, derefter lyserød efter stikket · +12 V 2 · Violet · JS 1 · Sort
Lysprint JS og 12 V	**Stik 2**	→ 1 · Sort
Lysprint Logo	**Stik 3**	→ 1 · Sort → 2 · Hvid
Lysprint Forlygte	**Fjernlys** Stik: JST SM-stik	→ 2 · Rød · LED + → 1 · Sort · LED –
Lysprint LED-udgang 12 V 1	**LED-strip på bagspoiler, kørelys** Stik: Printstik	1 · Rød · +12 V 2 · Sort · Stel
Lysprint LED-udgang 12 V 2	**Underbelysning 1** Stik: Printstik	1 · Rød 2 · Sort
Lysprint LED-udgang 12 V 3	**Underbelysning 2** Stik: Printstik	1 · Rød 2 · Sort
Lysprint Blinklys 1	**Blinklys 1** Stik: Printstik	1 · Rød · LED + 2 · Sort · LED –

Stik	Til	Ledning
Lysprint Blinklys 2	**Blinklys 2** Stik: Printstik	1 · Rød · LED + 2 · Sort · LED –
Lysprint Blinklys 3	**Blinklys 3** Stik: Printstik	1 · Rød · LED + 2 · Sort · LED –
Lysprint Blinklys 4	**Blinklys 4** Stik: Printstik	1 · Rød · LED + 2 · Sort · LED –
Lysprint RGB-udgang 1	**LED-strip på sidedæksel (højre)** Stik: Printstik	Rød · LED + Blå · LED-data Sort · LED –
Lysprint RGB-udgang 2	**LED-strip på bageste svingarm (venstre)** Stik: Printstik	Rød · LED + Blå · LED-data Sort · LED –
Lysprint RGB-udgang 3	**LED-strip på sidedæksel (venstre)** Stik: Printstik	Rød · LED + Blå · LED-data Sort · LED –
Lysprint RGB-udgang 4	**LED-strip på forbindelsesplade** Indgang Stik: Printstik	Rød · LED + Blå · LED-data Sort · LED –
Batteri Udgang	**Dobbelt controller** Batteri Stik: Bananstik	Rød · Batteri + Sort · Batteri –
Batteri Udgang	**Dobbelt controller** Batteri Stik: Bananstik	Sort · Batteri – Rød · Batteri +
Ladeport 1	**Samling**	1 · Rød · Opladning + 3 · Sort · Opladning –
Ladeport 2	**Samling**	1 · Rød · Opladning + 3 · Sort · Opladning –
Samling	**Batteri** Opladning Stik: Bananstik	Rød · Opladning + Sort · Opladning –

Stik	Til	Ledning
Omskifter internt / eksternt batteri	**Dobbelt controller** Kontakt Stik: JST SM-stik	Rød
Display Controller	**Vandtæt stik YL M10-10**	Rød Orange Sort Grøn Blå Gul Violet
Display Lysprint	**Lysprint** Displaykommunikation Stik: Printstik	→ 3 · Sort → 2 · Hvid → 1 · Grå
Vandtæt stik YL M10-10	**Stik 1**	Rød Orange Sort Grøn Blå Gul
Vandtæt stik YL M10-10	**Stik 3**	→ 2 · Violet
Stik 1	**Dobbelt controller** Display	Orange Sort Grøn Blå Gul
Stik 1	**Omskifter internt / eksternt batteri**	Sort
Gashåndtag	**Vandtæt stik M6-4**	Rød Gul Grøn Sort
Vandtæt stik M6-4	**Display** Gashåndtag	Rød Gul, derefter violet Grøn Sort

Stik	Til	Ledning
Styrkontakt med 5 funktioner	**Lysprint** Signaler fra styrkontakt og forlygtekontakt Stik: Printstik	→ 5 · Rød → 4 · Orange → 3 · Gul → 2 · Grøn → 1 · Blå
Styrkontakt med 5 funktioner	**Stik 2**	→ 2 · Brun
Bremsekontakt 1	**Lysprint** Bremser Stik: Printstik	→ 4 · Hvid → 2 · Sort
Bremsekontakt 2	**Lysprint** Bremser Stik: Printstik	→ 3 · Hvid → 1 · Sort
Kontakt til forhjulsmotor	**Dobbelt controller** Forhjulsmotor Stik: JST SM-stik	1 · Blå, derefter grøn efter stikket 2 · Grøn
DC-DC-omformer Udgang	**Lysprint** DC-DC-indgang 12 V Stik: Bananstik	Sort · Stel Rød · +12 V
Stik 2	**Horn**	1 · Sort · – 2 · Rød · +
LED-strip på bagspoiler, bremselys	**Dobbelt controller** Bremselys Stik: JST SM-stik	2 · Gul, derefter hvid efter stikket · +12 V 1 · Grøn, derefter sort efter stikket · Stel
LED-strip på bageste svingarm (venstre)	**LED-strip på bageste svingarm (højre)** Stik: Rundt vandtæt stik	Sort Blå Rød
LED-strip på forreste svingarm (højre)	**LED-strip på forbindelsesplade** Stik: Printstik	Rød Blå Sort
LED-strip på forreste svingarm (højre)	**LED-strip på forreste svingarm (venstre)** Stik: Rundt vandtæt stik	Sort Blå Grøn Rød
LED-strip på styrstang (højre)	**LED-strip på forbindelsesplade** Stik: Printstik	Rød · +12 V Blå · LED-data Sort · Stel
LED-strip på styrstang (venstre)	**LED-strip på forbindelsesplade** Stik: Printstik	Rød · +12 V Blå · LED-data Sort · Stel