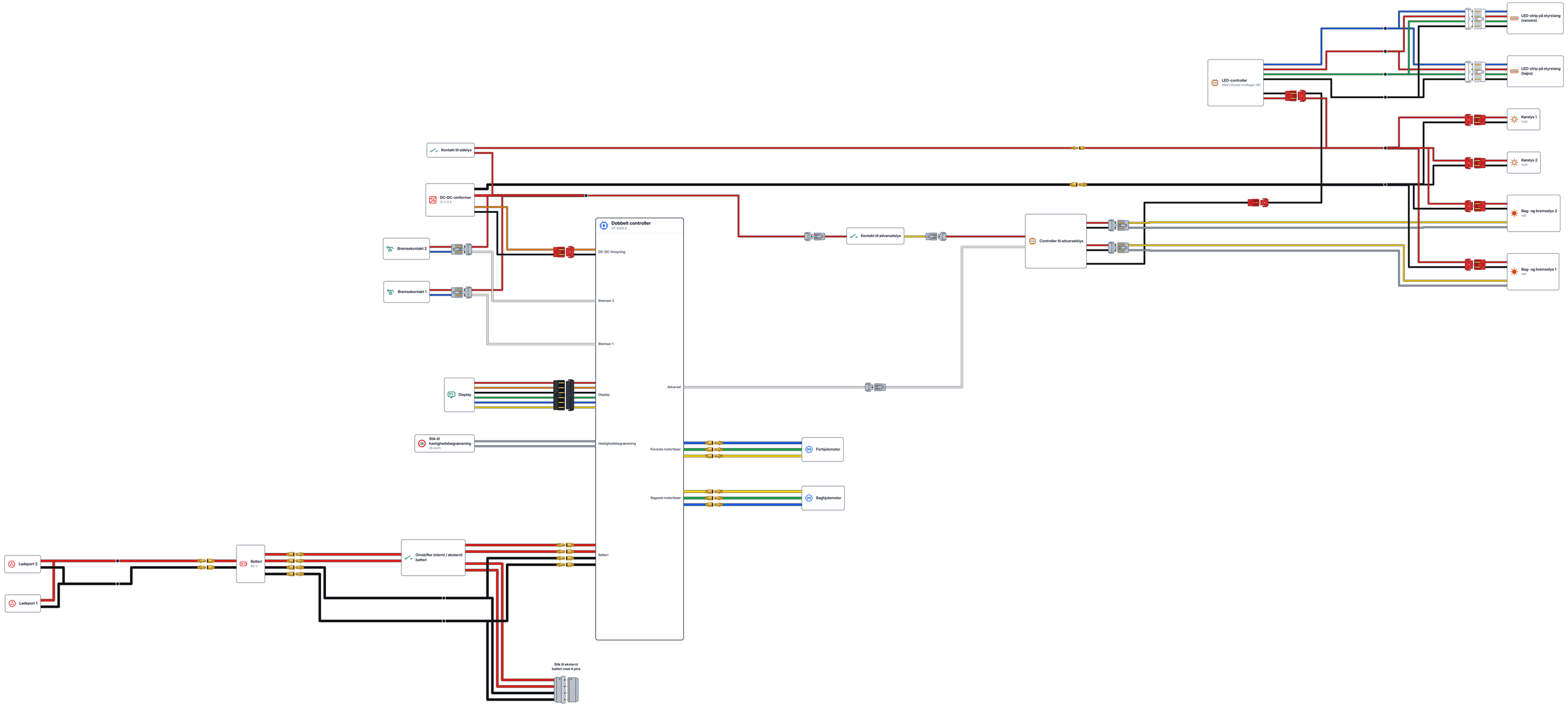
LEDNINGSDIAGRAM

Dualtron Eagle New

60 V

FOHZSHOP.FR



LEDNINGSFARVER

- Blå BU
- Hvid WH
- Grøn GN
- Orange OG
- Grå GY
- Rød RD
- Gul YE
- Sort BK

STIK

Guldben; hanside. Mørke bøsninger: hunside.

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

BEMÆRKNINGER

1. Stikket til eksternt batteri med 4 pins forbinder sine pins 1 og 2 (røde ledninger) med omskifteren internt / eksternt batteri og sine pins 3 og 4 (sorte ledninger) med batteriets to negative ledninger, før controlleren. Selve det eksterne batteri er ikke vist.
2. Originalen tegner også en kontakt til forhjulsmotor, påkrevet »ikke brugt« på kinesisk og ikke forbundet til noget. Den er ikke medtaget her.
3. De to RGB-strips på styrstangen er tilsluttet parallelt til den samme udgang på LED-controlleren. Deres ledninger B, R, G og 12V er blå, rød, grøn og sort: 12V går via den sorte ledning.
4. Hvert baglys har et antal ledningspar, gult og grået, som bliver rødt og sort efter det grå stik og går til udgangene LR eller LF på controlleren til advarselslys.
5. Indgangene på controlleren til advarselslys er kun mærket JS og SC på originalen. JS modtager ledningen fra kontakten til advarselslys, SC den hvide ledning fra controlleren.
6. Stellet fra controlleren til advarselslys går via det femte røde stik i rækken til lygterne. Kun pin 1 i dette stik er tilsluttet.
7. På originalen samler blå rammer kredsløbene: »højre sidedæksel« (LED-strips på styrstangen, LED-controller, kontakt til sidelys, DC-DC, kørelys 1, bag- og bremselys 2), »venstre sidedæksel 1, undtagen batteri« (batteriomskifter, stik til eksternt batteri, ladeporte) og »venstre sidedæksel 2« (lanelys 2, bag- og bremselys 1).
8. De to bremsekontakter har samme mærkat »venstre / højre« på originalen, uden at det fremgår, hvilken der sidder til venstre.
9. Det originale diagram viser ikke noget gashåndtag.

DOKUMENT

Baseret på producentens diagram »Schéma électrique DT-EAGLE(new)« dateret 28. august 2020.

Gentegnet af FOhzShop den 2. november 2026.

Frakobl batteriet før ethvert indgreb.

PINKONFIGURATION FOR STIK

Stik	Til	Ledning
Dobbelt controller Forreste motorfaser	**Forhjulsmotor** Stik: Bananstik	Blå · Motorfase Grøn · Motorfase Gul · Motorfase
Dobbelt controller Bageste motorfaser	**Baghjulsmotor** Stik: Bananstik	Gul · Motorfase Grøn · Motorfase Blå · Motorfase
Batteri Udgang	**Omskifter internt / eksternt batteri** Batteri Stik: Bananstik	Rød · Batteri + Rød · Batteri +
Batteri Udgang	**Samling** Stik: Bananstik	Sort · Batteri – Sort · 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
Stik til eksternt batteri med 4 pins	**Omskifter internt / eksternt batteri** Eksternt batteri	1 · Rød · Batteri + 2 · Rød · Batteri +
Stik til eksternt batteri med 4 pins	**Samling**	4 · Sort · Batteri – 3 · Sort · Batteri –
Samling	**Dobbelt controller** Batteri Stik: Bananstik	Sort · Batteri – Sort · Batteri –
Omskifter internt / eksternt batteri Udgang	**Dobbelt controller** Batteri Stik: Bananstik	Rød · Batteri + Rød · Batteri +
Display	**Dobbelt controller** Display Stik: JST SM-stik	Rød Orange Sort Grøn Blå Gul
Bremsekontakt 1	**Dobbelt controller** Bremser 1 Stik: JST SM-stik	Blå, derefter hvid efter stikket

Stik	Til	Ledning
Bremsekontakt 1	**Samling** Stik: JST SM-stik	Rød
Bremsekontakt 2	**Dobbelt controller** Bremser 2 Stik: JST SM-stik	Blå, derefter hvid efter stikket
Bremsekontakt 2	**Samling** Stik: JST SM-stik	Rød
Stik til hastighedsbegrænsning	**Dobbelt controller** Hastighedsbegrænsning	Grå Grå
DC-DC-omformer Indgang	**Dobbelt controller** DC-DC-forsyning Stik: JST SM-stik	Orange · IN+ Sort · IN–
DC-DC-omformer Udgang	**Samling**	Rød · +12 V
DC-DC-omformer Udgang	**Samling** Stik: Bananstik	Sort · Stel
Samling	**Kontakt til advarselslys** Stik: JST SM-stik	Rød

Stik	Til	Ledning
Kontakt til sidelys	**Samling**	Rød
Kontakt til sidelys	**Samling** Stik: Bananstik	Rød · LED +
Kontakt til advarselslys	**Controller til advarselslys** JS Stik: JST SM-stik	Gul, derefter rød efter stikket
Controller til advarselslys SC	**Dobbelt controller** Advarsel Stik: JST SM-stik	Hvid
Controller til advarselslys GND	**Samling** Stik: JST SM-stik	Sort · Stel
LED-controller Strømforsyning	**Samling** Stik: JST SM-stik	Sort · IN– Rød · IN+
Samling	**LED-controller** RGB-udgang	Blå · Blå LED Rød · Rød LED Grøn · Grøn LED Sort · +12 V
Kørelys 1	**Samling** Stik: JST SM-stik	Rød · LED + Sort · Stel

Stik	Til	Ledning
Kørelys 2	**Samling** Stik: JST SM-stik	Rød · LED + Sort · Stel
Bag- og bremselys 1 Indgang 2	**Controller til advarselslys** LR Stik: JST SM-stik	Gul, derefter rød efter stikket · LED + Grå, derefter sort efter stikket · LED –
Bag- og bremselys 1 Indgang 1	**Samling** Stik: JST SM-stik	Rød · LED + Sort · Stel
Bag- og bremselys 2 Indgang 2	**Controller til advarselslys** LF Stik: JST SM-stik	Gul, derefter rød efter stikket · LED + Grå, derefter sort efter stikket · LED –
Bag- og bremselys 2 Indgang 1	**Samling** Stik: JST SM-stik	Rød · LED + Sort · Stel
LED-strip på styrstang (højre)	**Samling** Stik: JST SM-stik	Blå · Blå LED Rød · Rød LED Grøn · Grøn LED Sort · +12 V
LED-strip på styrstang (venstre)	**Samling** Stik: JST SM-stik	Blå · Blå LED Rød · Rød LED Grøn · Grøn LED Sort · +12 V