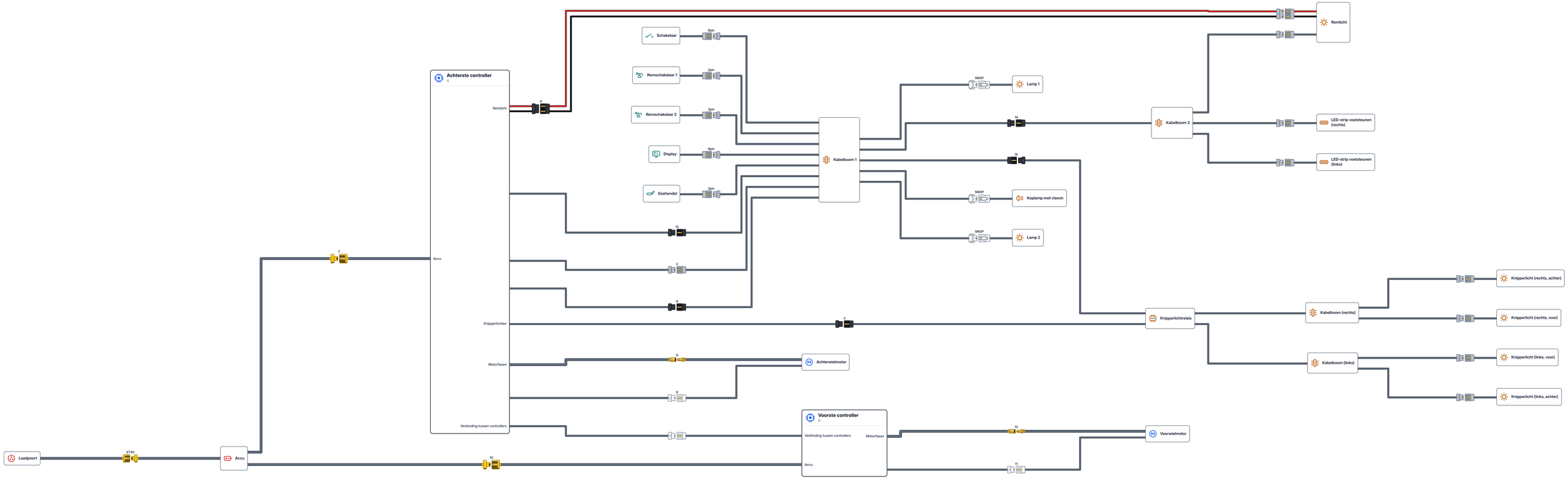
ELEKTRISCH SCHEMA

# Teverun Fighter Mini Q 2025 LCD

FOHZSHOP.FR




## DRAADKLEUREN

- Kleur niet aangegeven
- Rood RD
- Zwart BK

## CONNECTOREN

Gouden pinnen: mannelijke kant. Donkere bussen: vrouwelijke kant.

- Connector (type niet aangegeven)
- XT60
- Bananstekkers
- JST SM-stekker
- XT30

## OPMERKINGEN

1. Het origineel bestaat uit foto's met opschriften en een vereenvoudigde tekening. Er staat geen enkele draadkleur op vermeld, behalve voor het remlicht. Elke verbinding is opnieuw getekend als één lijn in niet aangegeven kleur.
2. De nummers van de stekkers zijn die van het origineel. Het nummert de draden van controller A van 1 tot 9 en 13, die van controller B van 10 tot 12, en duidt de andere stekkers aan met TO gevolgd door het nummer van de stekker waarop ze aangesloten worden. De stekkers 14 en 15 van de kabelboom dragen alleen deze aanduiding TO, aan beide kanten.
3. Op het origineel heten de aftakkingen van de kabelboom 6pin switch, 2pin brake, 6pin display, 3pin throttle, SM3P light and buzzer en SM2P light lever. De twee lampen op een stekker SM2P, light lever genoemd, worden niet verder beschreven.
4. Volgens het origineel gaat stekker 4 van controller A naar de rode en de zwarte draad van het remlicht, en een aftakking van de kabelboom van stekker 14 naar de witte draad van het remlicht.
5. In de tekening van het knipperlichtrelais, 2 FLICKER CONTROLLER genoemd, en van de kabelboom van stekker 14 is elke verbinding in rood en zwart getrokken, zelfs de aftakking gemarkeerd met white line. Deze lijnen zijn niet als draadkleuren overgenomen.
6. De stekkers 8 en 9 van controller A gaan naar de achterwielmotor, de stekkers 11 en 12 van controller B naar de voorwielmotor. De motoren zijn niet getekend. Op de foto's zijn de stekkers 9 en 12 drie stekkers onder een witte mantel, de stekkers 8 en 11 witte behuizingen met meerdere pinnen.
7. Tussen de controllers A en B toont het origineel alleen de foto van een witte stekker met meerdere pinnen, zonder nummer.
8. De stekkers 1 en 5 van controller A zijn op de foto genummerd, zonder aanwijzing van wat erop aangesloten wordt. Stekker 1 is rood, stekker 5 zwart.
9. De stekkertypen staan alleen gedrukt voor XT60, XT30, SM2P en SM3P, en het aantal pinnen voor 2pin, 3pin en 6pin. De kleuren van de andere stekkers komen van de foto's. Stekker 2 is wit aan de controllerzijde en zwart aan de kabelboomzijde.

## DOCUMENT

Gebaseerd op het schema van de fabrikant "FIGHTER MINI Q 2025 LCD electrical diagram".

Opnieuw getekend door FOHZSHOP op 2 november 2026.

**Koppel de accu los vóór elke ingreep.**

## PINBEZETTING CONNECTOREN

| Connector | Naar | Draad |
|---|---|---|
| **Achterste controller**<br>Motorfasen | **Achterwielmotor**<br>Connectoren: Bananstekkers 9 | Kleur niet aangegeven · Draden niet afzonderlijk aangegeven |
| **Achterste controller** | **Achterwielmotor**<br>Connectoren: Connector (type niet aangegeven) 8 | Kleur niet aangegeven · Draden niet afzonderlijk aangegeven |
| **Achterste controller**<br>Verbinding tussen controllers | **Voorste controller**<br>Verbinding tussen controllers<br>Connectoren: Connector (type niet aangegeven) | Kleur niet aangegeven · Draden niet afzonderlijk aangegeven |
| **Achterste controller**<br>Knipperlichten | **Knipperlichtrelais**<br>Ingang 2<br>Connectoren: Connector (type niet aangegeven) 3 | Kleur niet aangegeven · Draden niet afzonderlijk aangegeven |
| **Achterste controller**<br>Remlicht | **Remlicht**<br>Connectoren: Connector (type niet aangegeven) 4 / Connector (type niet aangegeven) | Rood<br>Zwart |
| **Voorste controller**<br>Motorfasen | **Voorwielmotor**<br>Connectoren: Bananstekkers 12 | Kleur niet aangegeven · Draden niet afzonderlijk aangegeven |
| **Voorste controller** | **Voorwielmotor**<br>Connectoren: Connector (type niet aangegeven) 11 | Kleur niet aangegeven · Draden niet afzonderlijk aangegeven |
| **Accu**<br>Uitgang 1 | **Achterste controller**<br>Accu<br>Connectoren: XT60 7 | Kleur niet aangegeven · Draden niet afzonderlijk aangegeven |

| Connector | Naar | Draad |
|---|---|---|
| **Accu**<br>Uitgang 2 | **Voorste controller**<br>Accu<br>Connectoren: XT60 10 | Kleur niet aangegeven · Draden niet afzonderlijk aangegeven |
| **Laadpoort** | **Accu**<br>Laden<br>Connectoren: XT30 | Kleur niet aangegeven · Draden niet afzonderlijk aangegeven |
| **Kabelboom 1** | **Achterste controller**<br>Connectoren: Connector (type niet aangegeven) 13 | Kleur niet aangegeven · Draden niet afzonderlijk aangegeven |
| **Kabelboom 1** | **Achterste controller**<br>Connectoren: Connector (type niet aangegeven) 2 | Kleur niet aangegeven · Draden niet afzonderlijk aangegeven |
| **Kabelboom 1** | **Achterste controller**<br>Connectoren: Connector (type niet aangegeven) 6 | Kleur niet aangegeven · Draden niet afzonderlijk aangegeven |
| **Kabelboom 1** | **Knipperlichtrelais**<br>Ingang 1<br>Connectoren: Connector (type niet aangegeven) 15 | Kleur niet aangegeven · Draden niet afzonderlijk aangegeven |
| **Kabelboom 1** | **Kabelboom 2**<br>Connectoren: Connector (type niet aangegeven) 14 | Kleur niet aangegeven · Draden niet afzonderlijk aangegeven |
| **Schakelaar** | **Kabelboom 1**<br>Aftakking 1<br>Connectoren: Connector (type niet aangegeven) 6pin | Kleur niet aangegeven · Draden niet afzonderlijk aangegeven |

| Connector | Naar | Draad |
|---|---|---|
| **Remschakelaar 1** | **Kabelboom 1**<br>Aftakking 2<br>Connectoren: Connector (type niet aangegeven) 2pin | Kleur niet aangegeven · Draden niet afzonderlijk aangegeven |
| **Remschakelaar 2** | **Kabelboom 1**<br>Aftakking 4<br>Connectoren: Connector (type niet aangegeven) 2pin | Kleur niet aangegeven · Draden niet afzonderlijk aangegeven |
| **Display** | **Kabelboom 1**<br>Aftakking 3<br>Connectoren: Connector (type niet aangegeven) 6pin | Kleur niet aangegeven · Draden niet afzonderlijk aangegeven |
| **Gashendel** | **Kabelboom 1**<br>Aftakking 5<br>Connectoren: Connector (type niet aangegeven) 3pin | Kleur niet aangegeven · Draden niet afzonderlijk aangegeven |
| **Koplamp met claxon** | **Kabelboom 1**<br>Aftakking 6<br>Connectoren: JST SM-stekker SM3P | Kleur niet aangegeven · Draden niet afzonderlijk aangegeven |
| **Lamp 1** | **Kabelboom 1**<br>Aftakking 7<br>Connectoren: JST SM-stekker SM2P | Kleur niet aangegeven · Draden niet afzonderlijk aangegeven |
| **Lamp 2** | **Kabelboom 1**<br>Aftakking 8<br>Connectoren: JST SM-stekker SM2P | Kleur niet aangegeven · Draden niet afzonderlijk aangegeven |

| Connector | Naar | Draad |
|---|---|---|
| **Knipperlichtrelais**<br>Knipperlicht links | **Kabelboom (links)** | Kleur niet aangegeven · Draden niet afzonderlijk aangegeven |
| **Knipperlichtrelais**<br>Knipperlicht rechts | **Kabelboom (rechts)** | Kleur niet aangegeven · Draden niet afzonderlijk aangegeven |
| **Kabelboom (links)**<br>Aftakking 1 | **Knipperlicht (links, voor)**<br>Connectoren: Connector (type niet aangegeven) | Kleur niet aangegeven · Draden niet afzonderlijk aangegeven |
| **Kabelboom (links)**<br>Aftakking 2 | **Knipperlicht (links, achter)**<br>Connectoren: Connector (type niet aangegeven) | Kleur niet aangegeven · Draden niet afzonderlijk aangegeven |
| **Kabelboom (rechts)**<br>Aftakking 1 | **Knipperlicht (rechts, voor)**<br>Connectoren: Connector (type niet aangegeven) | Kleur niet aangegeven · Draden niet afzonderlijk aangegeven |
| **Kabelboom (rechts)**<br>Aftakking 2 | **Knipperlicht (rechts, achter)**<br>Connectoren: Connector (type niet aangegeven) | Kleur niet aangegeven · Draden niet afzonderlijk aangegeven |
| **Kabelboom 2**<br>Aftakking 1 | **LED-strip voetsteunen (links)**<br>Connectoren: Connector (type niet aangegeven) | Kleur niet aangegeven · Draden niet afzonderlijk aangegeven |
| **Kabelboom 2**<br>Aftakking 2 | **LED-strip voetsteunen (rechts)**<br>Connectoren: Connector (type niet aangegeven) | Kleur niet aangegeven · Draden niet afzonderlijk aangegeven |
| **Kabelboom 2**<br>Aftakking 3 | **Remlicht**<br>Connectoren: Connector (type niet aangegeven) | Kleur niet aangegeven · Draden niet afzonderlijk aangegeven |