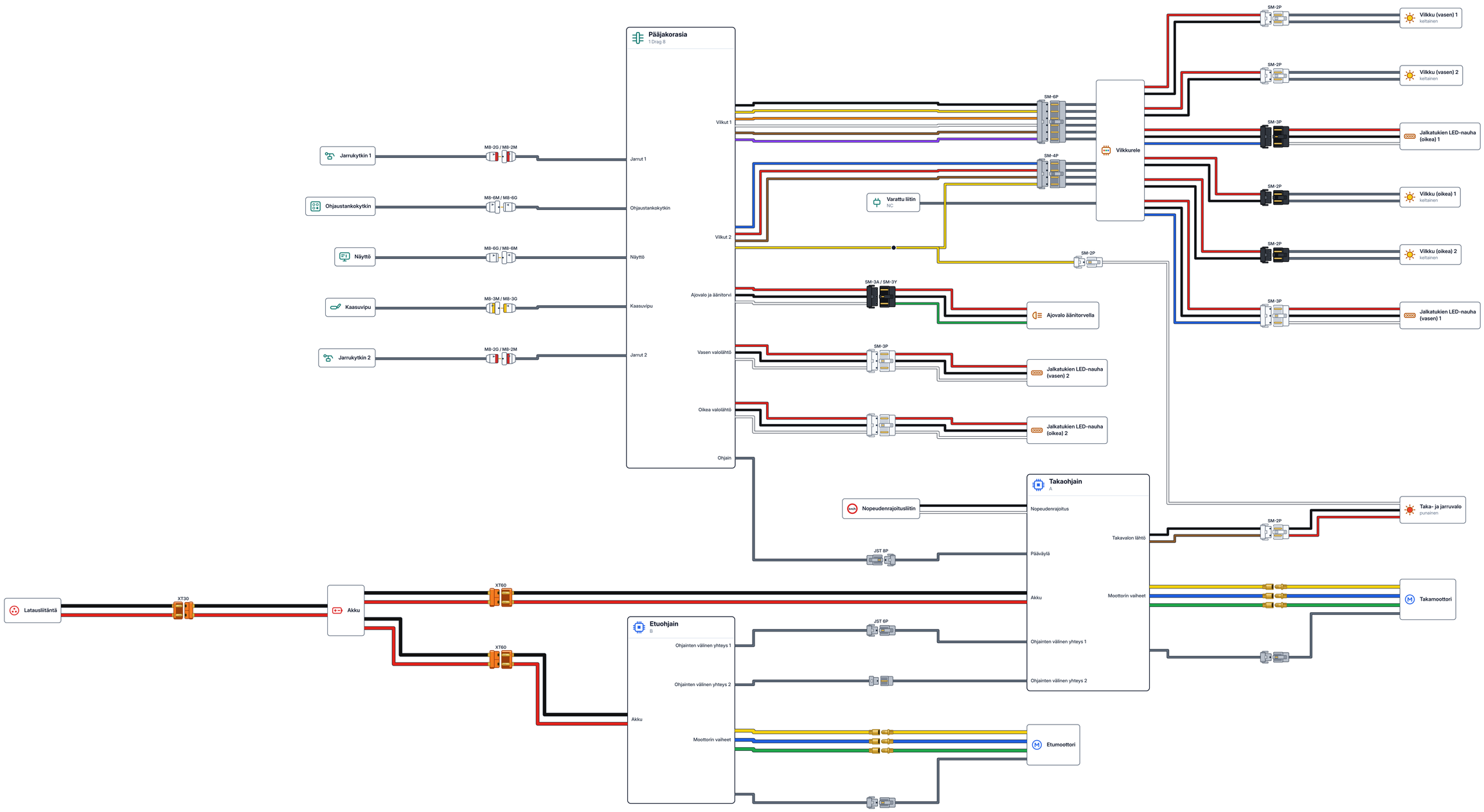
KYTKENTÄKAAVIO

Teverun Fighter Space

FOHZSHOP.FR



JOHTIMIEN VÄRIT

- Keltainen YE
- Punainen RD
- Valkoinen WH
- Väriä ei merkitty
- Musta BK
- Ruskea BN
- Vihreä GN
- Oranssi OG
- Sininen BU
- Violetti VT

LIITTIMET

Kultaiset nastat: uros puoli. Tummat holkit: naaraspuoli.

- JST SM -liitin
- XT60
- Liitin (tyyppiä ei ilmoitettu)
- Jatkos: johtimet on yhdistetty tässä kohdassa
- Pyöreä vesitiivis liitin
- XT30
- Banaaniliittimet

HUOMAUTUKSET

1. Alkuperäisessä kaaviossa liittimien M8, JST 6P ja JST 8P yhteydet sekä kunkin moottorin musta kaapeli on piirretty yhtenä kaapelina ilman niiden johtimien määrää tai väriä. Kukin on piirretty uudelleen yhtenä merkitsemättömän värin viivana. Kahden ohjainten välinen ohut yhteys kulkee yksinastaisen liittimen kautta: se on piirretty uudelleen yhtenä johtimena, jonka väriä ei ole merkitty.
2. Alkuperäisessä kaaviossa on kummallakin puolella kaksi jalkatukien LED-nauhaa. Nauhat 1 on kytketty vilkkureleeseen, nauhat 2 pääjakorasiaan. Siinä ei kerrota, kumpi kummankin puolen kahdesta vilkusta on edessä, eikä sitä, millä puolella kumpikin jarruvipu on. Ne on numeroitu 1 ja 2.
3. Vilkkujen värit on annettu vain SM-2P-pistokkeen vilkkureleen puolella. Vilkun puolella kaapeli on piirretty ilman väriä.
4. Jalkatukien nauhojen 1 johtimiin ei ole kirjoitettu väriä. Niiden värit on otettu piirroksesta: punainen, tummanharmaa ja sininen vilkkureleen puolella, punainen, musta ja vaaleanharmaa nauhan puolella. Tummanharmaata ja vaaleanharmaata kutsutaan muualla alkuperäisessä kaaviossa mustaksi ja valkoiseksi.
5. Vilkkujen ja jalkatukien nauhojen SM-2P- ja SM-3P-pistokkeet on kaikki piirretty valkoisina. Niiden väri on otettu vieressä olevasta tekstistä. White plugin tai Black plugin. Oikean nauhan 2 pistokkeessa ei ole kirjoitettua nimeä eikä väriä, ja se on piirretty kuten vasemman nauhan 2 valkoinen SM-3P-pistoke. SM-6P- ja SM-4P-pistokkeet, jotka ovat vilkkureleen puolella harmaita ja jakorasian puolella pelkkiä ääriviivoja, on piirretty uudelleen harmaina.
6. Vilkkureleen ja sen SM-6P- ja SM-4P-pistokkeiden väliin alkuperäisessä kaaviossa on piirretty seitsemän ja viisi ohutta mustaa viivaa ilman väriä. Ne on piirretty uudelleen kuutena ja neljänä merkitsemättömän värisenä johtimena, yhtä monena kuin kunkin pistokkeen toisella puolella on nimettyjä johtimia. SM-6P-pistokkeessa johdin, jossa on merkintä White, on piirretty mustana.
7. Yksi vilkkureleen johdin, joka on piirretty samalla ohuella mustalla viivalla, päättyy pistokkeeseen, jossa on merkintä NC, eikä sitä vastapäätä ole mitään.
8. Alkuperäisessä kaaviossa keltainen katkoviivajohdin lähtee SM-4P-pistokkeen keltaisesta nastasta jakorasian puolelta takavalon valkoisen johtimen SM-2P-pistokkeeseen asti. Tämän nastan keltainen johdin yhtyy myös pääjakorasian runkoon. Tämä yhteys on piirretty uudelleen jatkoksena.
9. Pääjakorasian nimi alkuperäisessä kaaviossa on 1 Drag 8 Main Bus. Sen kahdeksan haaran jälkeen sen runko jakautuu takaohjaimen A JST 8P -liittimeen sekä vilkkureleen SM-6P- ja SM-4P-pistokkeisiin.
10. Alkuperäisen kaavion mukaan nopeudenrajoituksliitin, punainen pistoke takaohjaimen A mustavalkoisen kaapelin päässä, rajoittaa nopeutta, kun se oikosuljetaan. Normaalisti sitä ei tarvitse kytkeä.
11. Kunkin ohjaimen ja sen moottorin väliin alkuperäisessä kaaviossa on piirretty kolme vaihejohdinta banaaniliittimineen sekä musta kaapeli, jossa on harmaa liitin, eikä tätä kaapelia nimetä. Kokonaisuuden nimi on Motor wire connector. Vaihejohtimiin ei ole kirjoitettu väriä; piirroksessa ne ovat keltainen, sininen ja vihreä.
12. Kahden ohjaimen väliin alkuperäisessä kaaviossa on piirretty kaapeli, jossa on harmaa JST 6P -liitin, ja ohuempi kaapeli, jossa on pieni harmaa liitin keltaisella nastalla, ilman nimeä.

ASIAKIRJA

Perustuu valmistajan kaavioon "TEVERUN SPACE Electrical Connection Diagram".

Uudelleen piirtänyt FõhzShop 2. marraskuuta 2026.

Irrota akku ennen töiden aloittamista.

LIITTIMIEN NASTAJÄRJESTYS

Liitin	Kohde	Johdin
Pääjakorasia Vilkut 1	**Vilkkurele** Tulo 1 Liittimet: JST SM -liitin SM-6P	Musta, liittimen jälkeen väriä ei merkitty Keltainen, liittimen jälkeen väriä ei merkitty Oranssi, liittimen jälkeen väriä ei merkitty Valkoinen, liittimen jälkeen väriä ei merkitty Ruskea, liittimen jälkeen väriä ei merkitty Violetti, liittimen jälkeen väriä ei merkitty
Pääjakorasia Vilkut 2	**Vilkkurele** Tulo 2 Liittimet: JST SM -liitin SM-4P	Sininen, liittimen jälkeen väriä ei merkitty Punainen, liittimen jälkeen väriä ei merkitty Ruskea, liittimen jälkeen väriä ei merkitty
Pääjakorasia Vilkut 2	**Jatkos**	Keltainen
Pääjakorasia Vasen valolähtö	**Jalkatukien LED-nauha (vasen) 2** Liittimet: JST SM -liitin SM-3P	Punainen Musta Valkoinen
Pääjakorasia Oikea valolähtö	**Jalkatukien LED-nauha (oikea) 2** Liittimet: JST SM -liitin	Punainen Musta Valkoinen
Pääjakorasia Ohjain	**Takaohjain** Pääväylä Liittimet: JST SM -liitin JST 8P	Väriä ei merkitty · Johtimia ei eritelty
Etuohjain Ohjainten välinen yhteys 1	**Takaohjain** Ohjainten välinen yhteys 1 Liittimet: JST SM -liitin JST 6P	Väriä ei merkitty · Johtimia ei eritelty
Etuohjain Ohjainten välinen yhteys 2	**Takaohjain** Ohjainten välinen yhteys 2 Liittimet: Liitin (tyyppiä ei ilmoitettu)	Väriä ei merkitty
Etuohjain Moottorin vaiheet	**Etumoottori** Liittimet: Banaaniliittimet	Keltainen Sininen Vihreä

Liitin	Kohde	Johdin
Etuohjain	**Etumoottori** Liittimet: JST SM -liitin	Väriä ei merkitty · Johtimia ei eritelty
Takaohjain Takavalon lähtö	**Taka- ja jarruvalo** Liittimet: JST SM -liitin SM-2P	Musta Ruskea, liittimen jälkeen punainen
Takaohjain Moottorin vaiheet	**Takamoottori** Liittimet: Banaaniliittimet	Keltainen Sininen Vihreä
Takaohjain	**Takamoottori** Liittimet: JST SM -liitin	Väriä ei merkitty · Johtimia ei eritelty
Vilkkurele Vasen vilkku 1	**Vilkku (vasen) 1** Liittimet: JST SM -liitin SM-2P	Punainen, liittimen jälkeen väriä ei merkitty Musta, liittimen jälkeen väriä ei merkitty
Vilkkurele Vasen vilkku 2	**Vilkku (vasen) 2** Liittimet: JST SM -liitin SM-2P	Punainen, liittimen jälkeen väriä ei merkitty Musta, liittimen jälkeen väriä ei merkitty
Vilkkurele Oikea valolähtö	**Jalkatukien LED-nauha (oikea) 1** Liittimet: JST SM -liitin SM-3P	Punainen Musta Sininen, liittimen jälkeen valkoinen
Vilkkurele Oikea vilkku 1	**Vilkku (oikea) 1** Liittimet: JST SM -liitin SM-2P	Punainen, liittimen jälkeen väriä ei merkitty Musta, liittimen jälkeen väriä ei merkitty
Vilkkurele Oikea vilkku 2	**Vilkku (oikea) 2** Liittimet: JST SM -liitin SM-2P	Punainen, liittimen jälkeen väriä ei merkitty Musta, liittimen jälkeen väriä ei merkitty
Vilkkurele Vasen valolähtö	**Jalkatukien LED-nauha (vasen) 1** Liittimet: JST SM -liitin SM-3P	Punainen Musta Sininen, liittimen jälkeen valkoinen
Vilkkurele Vara	**Varattu liitin**	Väriä ei merkitty
Jarrukytkin 1	**Pääjakorasia** Jarrut 1 Liittimet: Pyöreä vesitiivis liitin M8-2G / M8-2M	Väriä ei merkitty · Johtimia ei eritelty

Liitin	Kohde	Johdin
Ohjaustankokytkin	**Pääjakorasia** Ohjaustankokytkin Liittimet: Pyöreä vesitiivis liitin M8-6M / M8-6G	Väriä ei merkitty · Johtimia ei eritelty
Näyttö	**Pääjakorasia** Näyttö Liittimet: Pyöreä vesitiivis liitin M8-6G / M8-6M	Väriä ei merkitty · Johtimia ei eritelty
Kaasuvipu	**Pääjakorasia** Kaasuvipu Liittimet: Pyöreä vesitiivis liitin M8-3M / M8-3G	Väriä ei merkitty · Johtimia ei eritelty
Jarrukytkin 2	**Pääjakorasia** Jarrut 2 Liittimet: Pyöreä vesitiivis liitin M8-2G / M8-2M	Väriä ei merkitty · Johtimia ei eritelty
Ajovalo äänitorvella	**Pääjakorasia** Ajovalo ja äänitorvi Liittimet: JST SM -liitin SM-3A / SM-3Y	Punainen Musta Vihreä, liittimen jälkeen valkoinen
Jatkos	**Vilkkurele** Tulo 2 Liittimet: JST SM -liitin SM-4P	Keltainen, liittimen jälkeen väriä ei merkitty
Jatkos	**Taka- ja jarruvalo** Liittimet: JST SM -liitin SM-2P	Keltainen, liittimen jälkeen valkoinen
Akku Lähtö 1	**Etuohjain** Akku Liittimet: XT60	Musta · Akku – Punainen · Akku +
Akku Lähtö 2	**Takaohjain** Akku Liittimet: XT60	Musta · Akku – Punainen · Akku +
Latausliitäntä	**Akku** Lataus Liittimet: XT30	Musta · Lataus – Punainen · Lataus +
Nopeudenrajoitusliitin	**Takaohjain** Nopeudenrajoitus	Musta Valkoinen