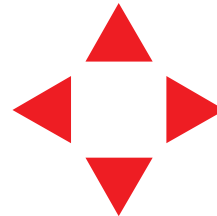




EXTRA MARINE OY
Tornatorintie 15
48100 Kotka, Finland
Tel +358 5 225 0079
Mobile +358 40 500 6181
www.yachtcontroller.fi
jk@extramarine.fi



YACHT[®]
CONTROLLER
LIVE YOUR BOAT

JCS *plus*



JCS plus

MUOTOILU - TEKNOLOGIA - SUORITUSKYKY



JCS plus

- KÄYTÖN HELPPOUS:** Voit hallita moottoreita sekä ohjailupotkureita yhdellä kädenliikkeellä.
- AUTOMAATTINEN TILA:** Moottoreita ja ohjailupotkureita käytetään yhtäaikaaisesti mahdollistaen vaivattoman kiinnittymisen.
- MANUAALINEN TILA:** Käyttäjä voi hallita moottoreita ja ohjailupotkureita itsenäisesti.
- JCS PLUS NÄYTTÖ:** Varustettu kirkaalla, auringonvalossa näkyvällä LCD-näytöllä joka näyttää aktiiviset toiminnot manööverin aikana. Ankkurin noston/laskun hallinta. Visuaalinen diagnostiikka ja muut tiedot.
- MUOTOILU JA ERGONOMIA:** Tuotekehityksessä panostettu erityisesti muotoiluun ja ergonomiaan. Uusinta uutta joystick-hallintaan.

TEKNISET TIEDOT

12/24 V sähköjärjestelmät

Suojausluokka IP 67

Kolmitoiminen ohjainsauva kahdella ohjailupotkurien aktivointipainikkeella

Erittäin kirkas, auringonvalossa näkyvä näyttö, jossa:

- ▶ AUTO/MAN toimintatilat
- ▶ Toimintatilan ilmaisim
- ▶ Asetukset
- ▶ Kieli
- ▶ Diagnostiikka jne.

JOYSTICK CONTROL SYSTEM *plus*

JCS Plus on uudenaikaisesti muotoiltu, helppo, tarkka sekä turvallinen joystick-ohjailujärjestelmä.

Se yhdistää ainutlaatuiset **Yacht Controller** langattomat hallintalaitteet **Dual Band ja Smart**, samaan järjestelmään edistyksellisen joystickin kanssa ja sitä voidaan käyttää yksinään tai yhdessä langattomien Yacht Controller hallintalaitteiden kanssa.

Voit hallita veneesi moottoreita sekä ohjailupotkureita yhtäaikaisesti vain yhdellä kädenliikkeellä. JCS-järjestelmä mahdollistaa veneesi ohjailun mihin tahansa suuntaan helposti, turvallisesti ja tarkasti. Tämän helpommaksi manöveeraus ei juuri voi muuttua!

Yacht Controller JCS Plus -järjestelmän asennus on huomaamaton ja se kytketään yhteensopivien liittimien veneen alkuperäisen ohjausjärjestelmän rinnalle, joko pääohjauspisteelle tai flybridgelle valinnan mukaan.

Jos veneesi on jo varustettu **Yacht Controller Smart tai Dual Band** järjestelmällä, JCS Plus voidaan asentaa niiden rinnalle ja on erittäin helppo ottaa käyttöön.

JCS Plus tarjoaa automaatti- ja manuaalivaihtoehdoillaan valinnanvaraa tarpeesi mukaan. Automaattitilassa moottoreita ja ohjailupotkureita käytetään yhtäaikaisesti helpottamaan liikkumista ahtaissa



- Peräohjailupotkurin hallinta
- Kahden ankkurivussin hallinta
- SSS-järjestelmän hallinta ankkurivussinille
- Integrointi langattomiin Yacht Controller ohjaimiin
- Kaasun/kierrosluvun hallinta eri asetuksin (vain digitaaliset hallintalaitteet)
- Jopa 4 ohjailupistettä

tiloissa sekä kiinnittymistä etenkin vähemmän kokeneille veneilijöille. Manuaaltilassa käyttäjä voi itse vapaasti hallita ohjailupotkureiden ja moottoreiden käyttöä tarpeen mukaan, jolloin saavutetaan paras ohjaustuntuma satamanäkövireissä.

JCS Plus -ohjailujärjestelmässä on ergonomisesti muotoiltu kolmeakselinen joystick jonka käteen hyvin istuvassa kahvassa on liukuestepinnoite. Joystickin painikkeilla voidaan hallita ohjailupotkureita.

JCS Plus -järjestelmän LCD-näyttö helpottaa manöveerauksia näyttämällä käytettävät toiminnot selkeän havainnekuvan ja symbolien avulla. Näyttöä voidaan hyödyntää myös järjestelmän asetusten muuttamiseen ja diagnostiikkaan.

Digitaalisten hallintalaitteiden yhteydessä voidaan järjestelmässä hyödyntää moottorin kaasukahvatointia ennalta asetettujen kierros- ja viiveasetusten mukaisesti.

Optiona saatava SSS (Secure Sail System) -järjestelmä tehostaa ankkurivussin käyttöä mahdollistaen ankkurin noston normaalinopeudella vesirajaan, sen jälkeen hitaasti ylös sekä lopuksi turvallisesti paikalleen katkaisemalla vedon kun ankkuri on paikallaan ja estäen siten mahdollisia vahinkoja.