# **Specification Control Document**

Drawing Number:	190-02076-17
Description:	Yamaha OKSJ 7in Engine Display Quick Start Manual (FI-FI)
Revision:	A
Drawn By:	MEH 02/13/17

#### **Revision History**

Rev.	Date	Description of Change	ECO No.
Α	02/13/17	Production Release	

#### **Printing Specifications**

Electronic document only. Not for printing.

# **Content Management System (CMS) Details**

GUID:	GUID-898D3C9C-C721-4E0B-8281-BDF3433C64D9
Version:	2
Language(s):	FI-FI

#### Notes

Web PDF.

CONFIDENTIAL

This drawing and the specifications contained herein are the property of GARMIN Ltd. or its subsidiaries and may not be reproduced or used in whole or in part as the basis for manufacture or sale of products without written permission.



Garmin Ltd. or its subsidiaries C/O Garmin International, Inc. 1200 E. 151<sup>st</sup> Street Olathe, Kansas 66062 USA





# CL7 NÄYTTÖ



6YD-F819U-L0

# Johdanto

#### 

Lue lisätietoja varoituksista ja muista tärkeistä seikoista laitteen mukana toimitetusta *Tärkeitä turvallisuus- ja tuotetietoja* - oppaasta.

#### Laitteen esittely



1	Kosketusnäyttö
2	Virtapainike
3	Automaattinen taustavalotunnistin
4	microSD <sup>®</sup> muistikorttipaikka

#### Moottoritietonäyttö

Moottoritietonäyttö näkyy, kun laite käynnistetään. Näytön ulkoasu vaihtelee moottoriverkon ja kaasuttimen ohjaimen mukaan.

Tästä näytöstä voit käyttää muita tietonäyttöjä ja aloitusnäyttöä. Voit avata jonkin toisen näytön pyyhkäisemällä näyttöä vasemmalle tai oikealle tai näytön sivuilla olevilla nuolilla.



1	Tietokentät
	Korvaa tiedot painamalla pitkään.
2	Nykyinen aika
	Näytä matkatiedot painamalla pitkään.
3	Painamalla tätä voit määrittää ohjauspainikkeen pisteenmääritystoi- minnot (Helm Master <sup>®</sup> ).
4	Säiliön tasotiedot
	Näytä säiliön tasoanturin tiedot painamalla säiliötä pitkään.
(5)	GPS-signaalin voimakkuus
	Valitsemalla tämän voit määrittää kalapisteen suuren kierrosluvun rajan (Helm Master).
	Valitsemalla tämän voit määrittää uistelunopeuden (Command Link Plus <sup>®</sup> ).
6	Tietokentät
	Korvaa tiedot painamalla pitkään.
$\bigcirc$	Vaihdetangon asento
8	Kierroslukumittari ja trimmauskulma
	Voit muuttaa taustaa painamalla pitkään.
9	Moottorin tiedot
	Voit korvata tiedot ja muuttaa mittarin ulkoasua painamalla pitkään.

## Moottorin hälytyskuvakkeet

Punaiset kuvakkeet osoittavat moottorin poikkeustilanteita.

## HUOMAUTUS

Ota yhteys Yamaha<sup>®</sup> jälleenmyyjään, jos et löydä ongelmaa etkä pysty korjaamaan sitä.

•⊖•	Pieni jäähdytysveden paine.
*	Pieni öljynpaine. Sammuta moottori. Tarkista moottoriöljyn määrä ja lisää öljyä tarvittaessa.
	HUOMAUTUS
	Älä käytä moottoria, jos tämä hälytys on näkyvissä. Muutoin moottori vioittuu pahasti.
~ <u>L</u>	Moottori on ylikuumentunut. Sammuta moottori heti. Tarkista jäähdytysveden tuloaukko ja poista mahdolliset tukokset.
	HUOMAUTUS
	Älä käytä moottoria, jos tämä hälytys on näkyvissä. Muutoin moottori vioittuu pahasti.
- +	Matala akun jännite. Tarkista akku ja sen liitännät ja kiristä mahdolliset löydät liitännät. Palaa satamaan pian, jos akun liitäntöjen kiristäminen ei nosta akun jännitettä. Ota heti yhteys Yamaha jälleenmyyjään. <b>HUOMAUTUS:</b> äLÄ sammuta moottoria, kun tämä hälytys on näkyvissä. Muutoin et ehkä pysty käynnistämään sitä enää.
<b>9</b>	Vettä polttoaineessa. Polttoainesuodattimeen on päässyt vettä. Sammuta moottori heti ja katso moottorin oppaasta, miten vesi poistetaan polttoainesuodattimesta. <b>HUOMAUTUS:</b> vedensekainen polttoaine voi vioittaa moottoria.
Ċ	Tarkista moottori -hälytys / huoltohälytys. Ota heti yhteys Yamaha jälleenmyyjään. Tarkista moottori - hälytys näkyy myös, kun edellisestä huollosta on kulunut yli 100 käyttötuntia.
$\triangle$	Moottorin hälytysilmoitus. (Helm Master)
-13	Moottorin päästöongelma.

#### Moottorin tilakuvakkeet

Oranssit kuvakkeet osoittavat moottorin tilan.

–∰∎	Yamaha turvajärjestelmä on käytössä.
G	Moottoreissa käytetään synkronoinnin hallintaa. Tämä ei koske neljän moottorin kokoonpanoja.
<u>Č</u>	Moottorit lämpenevät.

#### GPS-signaalin voimakkuuskuvakkeet

Moottorinäytön oikeassa yläkulmassa näkyvät kuvakkeet osoittavat GPS-signaalin voimakkuuden.

<u>با</u>	GPS-satelliittisignaalin voimakkuus
<sup></sup> ⊛×	Ei GPS-satelliittisignaalia

#### Valikkorivi ja moottoripalkki

Näytön alareunan valikkorivin ① painikkeilla voit avata muita MFD-näytön toimintoja ja ominaisuuksia sekä nykyisen näytön asetukset. Valikkorivi näkyy hetken aikaa, kun avaat näytön, ja se näkyy aina aloitusnäytössä. Voit näyttää valikkorivin pyyhkäisemällä näytön alareunasta ylöspäin.



Kun et katsele moottorinäyttöjä, näet moottorien mittarien tilan nopeasti näytön yläreunan pienestä moottoripalkista ②. Moottoripalkki näkyy valikkorivin tavoin hetken aikaa, kun avaat näytön. Voit näyttää moottoripalkin pyyhkäisemällä näytön yläreunasta alaspäin.



# Näytön painikkeet

Näitä painikkeita saattaa näkyä joissakin näytöissä ja toiminnoissa. Jotkin painikkeet ovat käytettävissä ainoastaan yhdistelmäsivulla tai SmartMode™ asettelussa.

Painike	Toiminto
Ð	Tyhjentää näytön kuvakkeet ja keskittää näytön uudelleen veneeseen
【■】	Avaa kohteen koko näytössä
<b>&amp;</b>	Luo uuden reittipisteen
4	Luo käännöksiä sisältävän reitin määränpäähän
0	Lisää reitin valittuun kohtaan käännöksen
	Poistaa viimeksi lisätyn käännöksen reitiltä
	Luo suoran reitin ilman käännöksiä määränpäähän
S	Luo automaattisen opastuksen reitin määränpäähän
	Aloittaa navigoinnin
	Lopettaa navigoinnin
( <u>©</u> )	Hakee tutkakohteen ja alkaa seurata sitä
	Avaa sivun tai toiminnon valikon
<b>i★</b>	Avaa sivun tai toiminnon esiasetusvalikon

## Vinkit ja pikavalikot

- · Käynnistä karttaplotteri painamalla ()-painiketta.
- Voit palata aloitusnäyttöön mistä tahansa näytöstä valitsemalla Aloitus.
- Voit avata päänäytön lisäasetukset mistä tahansa päänäytöstä valitsemalla Valikko.
- Sammuta karttaplotteri painamalla O-painiketta ja valitsemalla Sammuta.

#### Kosketusnäytön käyttäminen

- Valitse kohde napauttamalla näyttöä.
- Panoroi tai vieritä näyttöä vetämällä sormea näytöllä.
- Loitonna nipistämällä kahta sormea yhteen.
- · Lähennä liu'uttamalla kahta sormea erilleen.

#### Kohteen lisääminen suosikkeihin

- 1 Valitse luokka aloitusnäytön oikeasta reunasta.
- 2 Paina vasemmalla olevaa painiketta pitkään. Kohde lisätään aloitusnäytön Suosikit-luokkaan.

# SmartMode tai yhdistelmäsivun asettelun mukauttaminen

Voit mukauttaa yhdistelmäsivujen ja SmartMode asettelujen asettelua ja niissä näkyviä tietoja. Kun muutat sivun asettelua käyttämässäsi näytössä, muutos koskee vain kyseistä näyttöä SmartMode nimeä ja symbolia lukuun ottamatta. Kun muutat asettelun SmartMode nimeä tai symbolia, uusi nimi tai symboli näkyy kaikissa aseman näytöissä.

- 1 Avaa mukautettava sivu.
- 2 Valitse Valikko.
- 3 Valitse Muokkaa asettelua tai Muokkaa yhdistelmää.
- 4 Valitse vaihtoehto:
  - Voit vaihtaa nimeä valitsemalla Nimi tai Nimi ja symboli
    Nimi, kirjoittamalla uuden nimen ja valitsemalla Valmis.
  - Voit vaihtaa SmartMode symbolia valitsemalla Nimi ja symboli > Symboli ja valitsemalla uuden symbolin.

- Voit muuttaa näkyvien toimintojen määrää ja näytön asettelua valitsemalla **Asettelu** ja valitsemalla vaihtoehdon.
- Voit vaihtaa näytön osan toiminnon valitsemalla muutettavan alueen ja valitsemalla toiminnon oikealla olevasta luettelosta.
- Voit muuttaa näyttöjen jakamista vetämällä nuolet uuteen kohtaan.
- Voit muuttaa sivulla näkyviä tietoja ja lisätietopalkkeja valitsemalla **Päällekkäiset** ja valitsemalla vaihtoehdon.
- Voit liittää esimäärityksen SmartMode näytön osaan valitsemalla Esiasetukset > Sisällytä ja valitsemalla esimäärityksen oikealla olevasta luettelosta.

#### Päällekkäistietojen mukauttaminen

Voit mukauttaa näytössä näkyviä tietoja.

- 1 Valitse vaihtoehto katselemasi näytön mukaan:
  - Valitse koko näytön tilassa Valikko > Muokkaa päällekkäisiä.
  - Valitse yhdistelmänäytössä Valikko > Muokkaa yhdistelmää > Päällekkäiset.
  - Valitse SmartMode näytössä Valikko > Muokkaa asettelua > Päällekkäiset.

VIHJE: voit muuttaa päällekkäisessä ruudussa näkyviä tietoja nopeasti koskettamalla päällekkäistä ruutua pitkään.

- 2 Mukauta tietoja ja tietopalkkia valitsemalla kohde:
  - Voit muuttaa päällekkäisessä ruudussa näkyviä tietoja valitsemalla ruudun, uudet näytettävät tiedot ja **Takaisin**.
  - Voit valita päällekkäisen tietopalkin sijainnin ja asettelun valitsemalla **Tiedot** ja valitsemalla vaihtoehdon.
  - Voit mukauttaa navigoinnin aikana näkyviä tietoja valitsemalla Navigointi ja valitsemalla vaihtoehdon.
  - Voit ottaa käyttöön muita tietopalkkeja, kuten mediatiedostojen hallinnan, valitsemalla Yläpalkki tai Alapalkki ja valitsemalla tarvittavat vaihtoehdot.
- 3 Valitse Valmis.

#### Käyttöoppaiden avaaminen karttaplotterissa

- 1 Valitse Tiedot > Käyttöopas.
- 2 Valitse opas.
- 3 Valitse Auki.

#### **Oppaiden lataaminen**

Saat uusimman käyttöoppaan ja sen käännetyt versiot verkosta.

1 Siirry osoitteeseen global.yamaha-motor.com/outboards /products/manuals/accessories/gauge/index.html.

VIHJE: voit avata sivun nopeasti skannaamalla tämän koodin:



2 Lataa opas.

# Peruskäyttö

#### Nykyisen sijainnin merkitseminen reittipisteeksi Valitse missä tahansa näytössä Merkitse.

#### Reittipisteen luominen luotainnäytössä

- 1 Valitse luotainnäkymässä II.
- 2 Valitse sijainti.
- 3 Valitse Uusi reittipiste tai **&**.
- 4 Muokkaa reittipisteen tietoja tarvittaessa.

#### Reittipisteen luominen kartassa

Valitse sijainti tai kohde kartassa tai 3D-karttanäkymässä.

2 Valitse Luo reittipiste tai &.

## Mies yli laidan- tai SOS-sijainnin merkitseminen

- 1 Valitse missä tahansa näytössä SOS.
- 2 Seuraa näytön ohjeita.

#### Navigoiminen kartan pisteeseen

- 1 Valitse sijainti navigointikartassa tai kalastuskartassa.
- 2 Valitse tarvittaessa Navigoi.
- **3** Valitse jokin vaihtoehto:
  - Jos haluat navigoida suoraan sijaintiin, valitse **Mene** tai
  - Jos haluat luoda sijaintiin reitin käännöksineen, valitse Reitti tai X.
  - Jos haluat käyttää automaattista opastusta, valitse Aut. opastus tai

**HUOMAUTUS:** automaattinen opastus on käytettävissä Premium-kartoissa joillakin alueilla.

4 Tarkista magentalla värillä merkitty reitti.

**HUOMAUTUS:** kun käytät Automaattinen opastus -toimintoa, magentan värisen viivan mahdollisesti harmaalla merkitty osuus osoittaa, että automaattinen opastus ei voi laskea osaa automaattisen opastuksen viivasta. Tämä johtuu veden minimiturvasyvyysasetuksesta ja esteen minimikorkeusasetuksesta.

5 Seuraa magentalla värillä merkittyä viivaa ja väistä maata, matalaa vettä ja muita esteitä.

# Reittipisteiden, reittien ja jälkien kopioiminen muistikortille

- 1 Aseta muistikortti korttipaikkaan.
- 2 Valitse Tiedot > Käyttäjätiedot > Tiedonsiirto > Tallenna kortille.
- 3 Valitse tarvittaessa muistikortti, jolle tiedot kopioidaan.
- 4 Valitse vaihtoehto:
  - Voit luoda uuden tiedoston valitsemalla Lisää uusi tiedosto ja kirjoittamalla nimen.
  - Voit lisätä tiedot valmiiseen tiedostoon valitsemalla tiedoston luettelosta.

#### Jälkien näyttäminen

Valitse kartassa tai 3D-karttanäkymässä Valikko > Karttavalikko > Reittipisteet ja jäljet > Jäljet > Käytössä. Kartassa näkyvä viiva osoittaa jäljen.

#### Jälkilokin tallennustauon määrittäminen

Voit valita taajuuden, jolla jälkilokin pisteitä tallennetaan. Jälkiloki on sitä tarkempi, mitä tiheämmin pisteitä tallennetaan, mutta se myös täyttyy nopeammin. Tarkkuusväli käyttää muistia tehokkaimmin.

- 1 Valitse Tiedot > Käyttäjätiedot > Jäljet > Aktiivisen jäljen asetukset > Väli > Väli.
- 2 Valitse vaihtoehto:
  - Voit tallentaa jäljen pisteiden välisen etäisyyden mukaan valitsemalla Matka > Vaihda ja määrittämällä etäisyyden.
  - Voit tallentaa jäljen aikavälin mukaan valitsemalla Aika > Vaihda ja määrittämällä aikavälin.
  - Voit tallentaa jälkiviivan jäljen erannon mukaan valitsemalla Tarkkuus > Vaihda ja määrittämällä suurimman sallitun poikkeaman todelliselta reitiltä, ennen kuin laite tallentaa jälkipisteen.

#### Kartan valitseminen

Jos tuotteessa on sisäiset BlueChart<sup>®</sup> g2 ja Garmin LakeVü<sup>™</sup> HD kartat, voit valita käytettävän kartan. Kaikki mallit eivät sisällä molempia sisäisten karttojen tyyppejä.

- 1 Valitse merikartassa Valikko > Sisäinen kartta.
- 2 Valitse jokin vaihtoehto:
  - Valitse sisävesialueita varten LakeVü™ HD.
  - · Valitse merialueita varten BlueChart® g2.

# © 2017 YAMAHA Motor Co., LTD tai sen tytäryhtiöt

Yamaha®, Yamaha logo, Command Link Plus® ja Helm Master® ovat YAMAHA Motor Co. LTD:n tavaramerkkejä. Garmin®, Garmin logo ja BlueChart® ovat Garmin Ltd:n tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä, jotka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa. Garmin LakeVü™ ja SmartMode™ ovat Garmin Ltd:n tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä. Näitä tavaramerkkejä ei saa käyttää ilman yhtiön Garmin nimenomaista lupaa. microSD® ja microSD logo ovat SD-3C LLC:n tavaramerkkejä.

Kaikki muut tavaramerkit ja tekijänoikeudet kuuluvat omistajilleen.



