VESSELVIEW 4 – MONTERINGSANVISNINGER

MERK: Etter at monteringen er fullført, skal disse anvisningene oppbevares sammen med produktet for fremtidig bruk.

VIKTIG: Dette dokumentet skal være et hjelpemiddel for forhandlere, båtbyggere og servicepersonale ved montering og service av våre produkter. Hvis du ikke har fått opplæring i anbefalte service- eller monteringsprosedyrer for disse produktene eller lignende Mercury Marine-produkter, skal arbeidet utføres av en Mercury Marine-autorisert tekniker hos forhandleren. Feil montering eller service av Mercury-produktet kan føre til skade på produktet eller personskader for den som monterer eller bruker produktet.



Ref.	Antall	Beskrivelse
1	1	VesselView 4
2	1	VesselView 4-ledningsbunt
3	1	Lufttemperatursensor og festeanordninger
4	1	VesselView 4-adapterledning
5	1	Hurtigstartveiledning
6	1	Solskjerm
7	2	Trimrorkrage
8	1	Festeanordninger
9	1	Pakning

VesselView 4 – Montering

Tilkopling

- Forsøk aldri å kople DTS-ledningsbunter sammen eller i nettverk, skjøte dem, kople til bryter eller tappe kildespenning eller strøm fra dem.
- Forsøk aldri å kople kommunikasjons- eller navigasjonsutstyr til DTS-ledningsbunten andre steder enn på det spesifiserte tilkoplingspunktet.
- Bruk alltid en egnet strømkildeforbindelse, for eksempel et sikringspanel eller en fordelingsboks, når det monteres utstyr på båten.
- Forsøk aldri å kople utstyr direkte inn på én av de elektriske DTS-ledningsbuntene for å få tilgang til strøm.

ADVARSEL

Skjøting eller bruk av sondespiss vil skade ledningsisolasjonen slik at vann kan komme inn i ledningsnettet. Vanninntrengning kan føre til ledningssvikt og tap av gass- og girkontroll. For å unngå faren for alvorlig personskade eller død fordi du mister kontrollen over båten, skal du aldri skjøte eller skjære i ledningsisolasjonen på DTS-systemet.

Ledningstilkopling for elektrisk båtutstyr

ADVARSEL

Store spenningsfall kan skade DTS-systemet og føre til alvorlig personskade eller død dersom du mister kontrollen over gass eller gir. Du skal ikke kople elektrisk utstyr til DTS-systemets 12-voltskrets eller tenningsbryterkrets.

VIKTIG: Kople ikke båtutstyr til tenningsbryteren. Bruk en separat bryterkontrollert 12-voltskilde ved tilkopling av båtutstyr.

VIKTIG: DTS-systemet krever en stabil 12-voltskilde. Skjøting eller tilkopling av utstyr til DTS-systemets 12-voltskrets eller tenningsbryterkrets (fiolette, fiolette/hvite eller røde ledninger) kan føre til at sikringen går eller kretsen overbelastes, noe som kan resultere i midlertidig eller varig driftsbrudd.

Elektromagnetisk interferens



Minimumsavstand fra VesselView

Retningslinjer for ledningstilkopling

- Finn et egnet løp for ledningene frem til tilkoplingspunktet.
- · Sørg for at det ikke finnes skarpe kanter o.l. som kan skade ledningene der de skal gå.
- Sørg for at ledningene festes og støttes opp med klemmer eller kabelbånd med et mellomrom på 45,8 cm (18 in.) langs hele strekningen. Det skal alltid være en klemme eller et kabelbånd ikke mer enn 25,4 cm (10 in.) fra tilkoplingspunktet i et DTS-system.
- Sørg for at alle forbindelser er stramme. Forsegl alle ubrukte konnektorer med værdeksler.

Tilkopling og klaring



Monteringssted

Vær nøye med å velge monteringssted før du borer eller sager. VesselView må monteres slik at brukeren kan betjene kontrollene og se skjermen tydelig. Skjermen har høy kontrast og antireflekterende egenskaper som gjør det mulig å avlese skjermen i direkte sollys. For best resultater skal skjermen monteres slik at den ikke utsettes for direkte sol, på et sted der det er minimalt med refleksjoner fra vinduer eller gjenstander som kaster gjenskinn.

Kontroller at det ikke finnes skjulte elektriske ledninger eller andre deler bak panelet før du sager.

Ikke monter enheten på et sted der den kan brukes som håndtak, utsettes for nedsenking i vann eller forstyrre betjeningen av båten.

Påse at det er tilstrekkelig klaring til å kople til alle aktuelle kabler.

Når du bestemmer monteringssted, må du huske at det er viktig med god ventilering. Dårlig ventilering kan føre til overoppheting av skjermen.



De følgende monteringsanvisningene er utarbeidet for ledningsbuntene som medfølger VesselView. Det er mulig at vinkelledningskoplingen (90°) gjør at VesselView ikke kan monteres på instrumentpaneler som er tykkere enn den oppgitte dimensjonen. Rett kopling med delenr. 8M0075079 må bestilles når instrumentpanelet er tykkere enn den spesifiserte maksimumstykkelsen.



Rett kopling (ekstrautstyr)

- 1. Påse at det er tilstrekkelig klaring for tilkopling av VesselView-ledningene.
- 2. Fest boremalen til monteringsflaten med tape.
- 3. Bor fire monteringshull på 4,5 mm (#16-bor) ved bruk av gjengede skruer og muttere med skiver.

- 4. Bor fire monteringshull på 3,5 mm (#29-bor) ved bruk av panhode-skruer.
- 5. Bruk et bor i egnet størrelse eller en hullsag for å skjære ut de fire 19 mm (3/4 in.) hjørnene på det grå området på malen.
- 6. Fjern det resterende grå området med en sag eller lignende verktøy.
- 7. Bruk en fil for å slipe ned skarpe kanter.
- 8. Kontroller at VesselView passer inn i åpningen. Fjern materiale fra åpningen hvis det finnes hindringer.
- 9. Fjern beskyttelsespapiret fra pakningens klebende side, og sett den på VesselViews monteringsflate.
- 10. Kople til alle ledningene bak på enheten før du setter den inn i åpningen.
- 11. Fest enheten med festeanordningene.
- 12. Monter øvre og nedre festekrage.





VesselView 4 – SmartCraft-ledningsbunt



- a SIMNET/NMEA 2K-kopling
- **b** SmartCraft-nettverk og strømtilkopling
- **c** VesselView-adapterledning
- d System Link, babord/midtre
- e Lufttemperatursensor
- f System Link, styrbord/midtre
- g Horn
- h System Link, babord
- i System Link, styrbord
- j Koplingsboks

VesselViews NMEA 2K-koplinger (ekstrautstyr)



- a 120 ohm klemmeresistor, 1 hannform og 1 hunnform
- b- GPS
- c Sjøkartplotter
- d NMEA 2K-strømforsyning med sikringer
- e Strømbuss
- f VesselView

Oversikt over knapper

Knapper



• Trykk på SIDE-knappen for å aktivere rullemenyen. Trykk på SIDE-knappen igjen for å gå ut av rullemenyen.

- Bruk VENSTRE og HØYRE pilknapper for å navigere (utheve) feltene på skjermen.
- Trykk på ENTER-knappen når riktig ikon er uthevet for å aktivere det aktuelle datafeltet eller den aktuelle funksjonen.

Oppsettveiviser

VIKTIG: Ikke prøv å forsere innhentingen av fartøys- og motordata i VesselView ved å trykke på noen av knappene mens systemet starter opp. Første gang VesselView startes opp, eller etter en tilbakestilling til fabrikkinnstillingene, vil det ta systemet noen sekunder å fullføre oppstartsprosessen.

VESSELVIEW 4 – MONTERINGSANVISNINGER

Oppsettsveiviseren for VesselView tar deg gjennom de første trinnene i konfigureringen av VesselView. Oppsettveiviseren kan åpnes når som helst via INNSTILLINGER-ikonet i rullefeltmenyen. Trykk på SIDE-knappen og HØYRE piltast for å bla til ikonet INNSTILLINGER.



1. Trykk på ENTER-knappen når ikonet INNSTILLINGER er uthevet. Menyen INNSTILLINGER åpnes.



2. Trykk på ENTER-knappen for å få tilgang til menyen med systemalternativer, og velg Språk.



90-8M0105003 NOVEMBER 2014

VESSELVIEW 4 – MONTERINGSANVISNINGER

3. Velg hvilket språk du ønsker at VesselView skal bruke. Bruk VENSTRE og HØYRE pilknapp for å bla gjennom de tilgjengelige alternativene. Trykk på ENTER-knappen for å aktivere valget.



4. Hovedskjermen for VesselView vil vises i valgt språk. Ikonet INNSTILLINGER vil bli uthevet. Trykk på ENTERknappen. System vil være uthevet i innstillingsmenyen. Trykk på ENTER-knappen for å åpne sidemenyen. Trykk på HØYRE pilknapp for å bla ned til Oppsettsveiviser.

System	>	Language English (US)
Vessel	+	About
Engines	+	Helm 1, Device 1
EasyLink	+	Setup wizard
Preferences	(Restore defaults
Alarms Personality file	•	Network Simulate Time

5. En tekstskjerm vil åpnes. Trykk på HØYRE-pilen for å utheve Neste, og trykk på ENTER-knappen.



Importere en konfigurasjon

Importer en eksisterende fartøystilpasning ved å sette inn et mikro-SD-kort med konfigurasjonsfilen, og velg filen i rullemenyen. Hvis du ikke finner en importfil, bruk HØYRE piltast for å utheve Neste, og trykk på ENTER.



Motoroppsett

1. I skjermen for oppsett av motor trykker du på HØYRE og VENSTRE pilknapper for å utheve rullefeltene. Velg din motortype og -modell.



- a Felt for valg av motortype
- **b** Felt for valg av motormodell
- c Felt for valg av aktiv feilindikatorlampe
- d Rullefelt

2. Bla ned for å velge alternativer i skjermen for motoroppsett. Uthev Neste når alle valgene er gjort, og trykk på ENTER.



- a Felt for valg av styrespak
- b Felt for valg av antall motorer

Displayoppsett

Velg motorene som skal vises av denne VesselView-enheten i henhold til antall motorer som angis på Engine Setupskjermbildet. Du kan velge inntil to motorer. Trykk på ENTER for å fortsette.



a - Felt for valg av motorer

Enhetsoppsett

I skjermen for oppsett av enhet trykker du på HØYRE og VENSTRE pilknapper for å utheve rullefeltene. Hvis du bruker flere VesselView-enheter, må hver enhet tilegnes unike numre, for å unngå dataproblemer. Rorstasjonsnumre skal samsvare med plasseringen av den enkelte VesselView-enheten. Uthev feltet Neste, og trykk på ENTER for å fortsette.



- a VesselView-enhetsnummer
- b Nummer for rorstasjonsplassering

Oppsett av måleenheter

Velg måleenheter for data som VesselView skal vise på skjermen: hastighet, avstand og volumer. Måleenhetene kan endres senere. Etter at du har valgt måleenheter, uthever du feltet Neste. Trykk så på ENTER.



a - Rullegardinmeny for måleenheter

Tankkonfigurasjon

Velg antall drivstofftanker på fartøyet i nedtrekksfeltet. Uthev feltet Neste, og trykk på ENTER for å fortsette.



a - Felt for tankvalg

a - Felt for tankkapasitet

I skjermen for båtens drivstoffkapasitet trykker du på ENTER-knappen for å aktivere den blinkende markøren i datafeltet. Trykk på ENTER-knappen for å bevege markøren fra ett tall til neste. Trykk på HØYRE eller VENSTRE pilknapp for å velge riktig tall. Når du er ferdig med å legge inn tall, trykker du på ENTER til ingen tall er uthevet. Bruk HØYRE pilknapp for å utheve Neste. Trykk på ENTER for å fortsette.

VESSEL FUEL CAPACITY	
Vessel fuel capacity	
0000.00	a
Previous Next Next	



Hatighetsoppsett

På skjermbildet Speed Setup (hastighetsoppsett) finnes det tre alternativer for hvordan VesselView skal hente hastighetsinformasjon. Hvis fartøyet er utstyrt med GPS, vil nedtrekksmenyen vise tilgjengelige enheter. Hvis fartøyet er utstyrt med en pitotsensor, vil dette alternativet være valgt. Hvis fartøyet er utstyrt med et skovlhjul, vil dette alternativet vises. Etter at du har valgt hastighetskilde, uthever du Neste. Trykk på ENTER for å fortsette.



a - Alternativer for hastighetsdata

Hvis du valgte pitot, åpnes en skjerm for oppsett av pitothastighet. Bruk alternativet Pitotsensortype for å velge riktig alternativ. De fleste motorer bruker en pitot på 100 psi. Produkter fra Mercury Racing bruker pitot på 200 psi. Etter at du har gjort ditt valg uthever du Neste med HØYRE pilknapp. Trykk på ENTER for å fortsette.

PITOT SPEED SETUP	
Pitot Sensor Type	
200psi	(a) 🗸
100psi 200psi	
1.000	
Uncalibrated Speed (mph)	
50	
Calibrated Speed (mph)	
Previous Next >	>
	56812

Hvis du valgte skovlhjul, vil oppsettskjermen for skovlhjulshastighet vises. Bruk hurtigalternativet for skovlhjulsensortype for å velge riktig alternativ. Etter at du har gjort ditt valg uthever du Neste med HØYRE pilknapp. Trykk på ENTER for å fortsette.



a - Felt for skovlhjulsensortype

a - Meny for valg av Pitot

56828

Fullføre oppsettsveiviseren

Uthev Fullfør med HØYRE pilknapp, og trykk på ENTER for å fullføre oppsettveiviseren for VesselView. Ikke slå av enheten før Fullfør-skjermen erstattes av båtaktivitetsskjermen.

Configuration is nearly complete. These settings, and more, can be changed at any time in the Settings menu.
Previous Finish
Previous Finish 5681

Innstillingsmenyer

Innstillingene kan endres når som helst ved å bruke innstillingsmenyen. Du kan navigere i alle nedtrekks- og undermenyer ved å bruke HØYRE og VENSTRE pilknapp samt ENTER-knappen.



1. Systemmeny

Vessel About Engines Helm 1, Device 1 EasyLink Setup wizard	
Engines Helm 1, Device 1 EasyLink Setup wizard	
asyLink Setup wizard	
Restore defaults	
Alarms Network	•
ersonality file Simulate	0
Time	

2. Fartøysmeny



3. Motormeny



56818

4. EasyLink-meny

Settings			-	
System	Þ			
Vessel				
Engines	•			
EasyLink	F	EasyLink 1		
Preferences	Þ	EasyLink 2	•	
Alarms	•			
Personality file	۲			
				5681

5. Preferansemeny



6. Alarmmeny

Settings		
System		
Vessel	•	
Engines	•	
EasyLink	•	
Preferences		
Alarms		Alarm History
Personality file	•	Alarm Settings
		Show all Helm alarms 🔍
		5682

7. Tilpasningsfilmeny

System			
Vessel	•		
Engines	•		
EasyLink			
Preferences	Þ		
Alarms	Þ		
Personality file		Export	
		Import	Þ
		Restore	F

Slik oppdaterer du VesselView 4-programvaren

De følgende anvisningene forklarer hvordan du oppgraderer VesselView 4-programvaren. Du trenger Internett-tilgang og i tillegg en kommunikasjonsport for overføring av filen til et FAT eller FAT32 mikro-SD-kort.

Skaffe den nyeste programvaren

 Nyeste programvare for skjermen er tilgjengelig for generell nedlasting fra Mercurys nettsted: www.mercurymarine.com/vesselview. Slå på VesselView for å finne ut hvilken VesselView-programvareversjon du har. Mens systemet slår seg på vil skjermen vise programvareversjonen nederst i høyre hjørne. Hvis VesselView allerede er på, velger du Innstillinger>System>Om for å se den eksisterende versjonen av VesselViewprogramvaren.





56943

- 2. Velg produktet VesselView 4, og klikk på DOWNLOAD UPGRADE (last ned oppgradering).
- Avhengig av datamaskinens sikkerhetsinnstillinger, kan det hende den viser en sikkerhetsadvarsel. Klikk på "Allow" (Tillat) for å fortsette.
- 4. Opprett en mappe på harddisken, og lagre filen der.
- 5. Hvis du får spørsmålet "SAVE or RUN" (Lagre eller kjør), velger du SAVE (Lagre) og lagrer filen på harddisken. *MERK: Filen er vanligvis på 20–40 MB.*

VIKTIG: Enkelte nettlesere kan endre filettendelsen. Kontroller at filnavnet og filettendelsen ikke er endret. Riktig filettendelse skal være .upd. Ikke gi filen nytt navn eller endre filettendelsen.

6. Etter at filen er lagret til harddisken skal du kopiere den til rotkatalogen på et tomt FAT eller FAT32 mikro-SD-kort med kapasitet på 512 MB eller mer. Rotkatalogen er stasjonens toppnivå. Filene skal ikke lagres i en mappe.

Oppgradere VesselView

Viktige hensyn før og under oppgraderingsprosessen:

- Hvert display må oppgraderes separat. Det finnes ingen automatisk nettverksfunksjon for samtidig oppgradering av flere VesselView-enheter.
- · Ikke slå av displayet eller strømtilførselen mens oppgraderingsprosessen pågår.
- Ikke fjern mikro-SD-kortet mens oppgraderingsprosessen pågår.
- Påse at tenningsnøkkelen er i avstillingen og at VesselView ikke er slått på.
 MERK: På enkelte installasjoner kan VesselView slås på med en dedikert krets i stedet for med kretsens tenningsnøkkel.

VIKTIG: VesselView må være avslått i minst 30 sekunder før programvaren oppgraderes.

- 2. Sett mikro-SD-kortet helt inn i kortlesersporet, til det klikker på plass.
- 3. Vri tenningsnøkkelen til påstillingen, og kontroller at VesselView er på.
- 4. La systemet startes opp. Oppdateringsprosessen er automatisk.
- 5. Ikke vri tenningsnøkkelen til avstillingen, slå av VesselView eller fjern mikro-SD-kortet mens programvaren lastes opp. Det kan ta flere minutter å fullføre oppgraderingsprosessen.

Update in progress. Please do not remove the SD card or power off during this process.

6. Når opplastingen er fullført, tar du ut mikro-SD-kortet. Systemet startes automatisk på nytt for å fullføre oppgraderingen.



 Kontroller at den oppgraderte programvareversjonen er riktig versjon. Trykk på SIDE-knappen og bruk HØYRE pil for å bla til innstillingsmenyen. Bruk ENTER-knappen og pilknappene for å utheve System og åpne Om. Den gjeldende programvareversjonen vil vises.

Montere temperatursensor for omgivelsesluft

MERK: Det er valgfritt å montere temperatursensor for omgivelsesluft.

- 1. Velg plassering for lufttemperatursensoren. Monter sensoren der den kommer i kontakt med uteluften uten å bli utsatt for direkte sollys.
- 2. Bor et hull med en diameter på 19 mm (0.75 in.) monteringshull.
- 3. Monter monteringsadapteren som vist nedenfor.



- 4. Sett sensoren inn i festeadapteren.
- 5. Kople temperatursensoren til koplingen på VesselView-ledningsbunten.

Products of Mercury Marine W6250 Pioneer Road Fond du Lac, WI 54936-1939 Alpha, Axius, Bravo One, Bravo Two, Bravo Three, Circle M med Waves Logo, K-planes, Mariner, MerCathode, MerCruiser, Mercury, Mercury med Waves-logo, Mercury Marine, Mercury Preision Parts, Mercury Propellers, Mercury Racing, MotorGuide, OptiMax, Quicksilver, SeaCore, Skyhook, SmartCraft, Sport-Jet, Verado, VesselView, Zero Effort, Zeus, #1 On the Water og We're Driven to Win er registrerte varemerker tilhørende Brunswick Corporation. Mercury Product Protection er et registrert tjenestemerke tilhørende Brunswick Corporation.