

INSTALLATIONSINSTRUKTIONER FÖR VESSELVIEW 4

OBS! Placera dessa instruktioner tillsammans med produkten för användarens framtida bruk sedan installationen avslutats.

VIKTIGT! Detta dokument hjälper våra återförsäljare, båtbyggare och vår servicepersonal att utföra korrekt installation av och service på våra produkter. Om du inte har utbildats på rekommenderade service- eller installationsprocedurer för dessa eller liknande Mercury Marine-produkter, skall du låta arbetet utföras av en behörig tekniker hos din Mercury Marine-återförsäljare. Felaktig installation eller service av Mercury-produkten kan resultera i skada på produkten eller personskador på installatören eller de personer som använder produkten.



55827

Ref.	Antal	Beskrivning
1	1	VesselView 4
2	1	Montering av VesselView 4:s kabelstam
3	1	Lufttemperaturavkännare och monteringsarmatur
4	1	VesselView 4:s adapterkabelstam
5	1	Snabbstartanvisningar
6	1	Solskydd
7	2	Sarginfattning
8	1	Fästbeslag
9	1	Packning

Installation av VesselView 4

Ledningsdragning

- Försök aldrig att ansluta, upprätta kontakt med, koppla in i, växla eller sänka spänningskällan eller strömmen från DTS-kabelstammarna.
- Försök aldrig att ansluta någon typ av kommunikations- eller navigeringsutrustning till DTS-kabelstammen förutom vid den angivna anslutningspunkten.
- Installera alltid båtens tillbehörsutrustning med lämplig strömanslutning, t. ex. säkringspanel eller avgreningsdosa.
- Försök aldrig att använda någon av DTS-kabelstammarna som strömkälla.

⚠ VARNING!

Att skarva eller sticka in något skadar isoleringen och gör att vatten kan tränga in i kablarna. Vatteninträngning kan leda till kabelfel och förlust av gas- och växelkontroll. För att undvika risk för allvarlig skada eller dödsfall genom att förlora kontrollen över båten, skarva inte och stick inte heller in något i DTS-systemets kabelisoleringar.

Kabeldragningsriktlinjer för elektriska båtillbehör

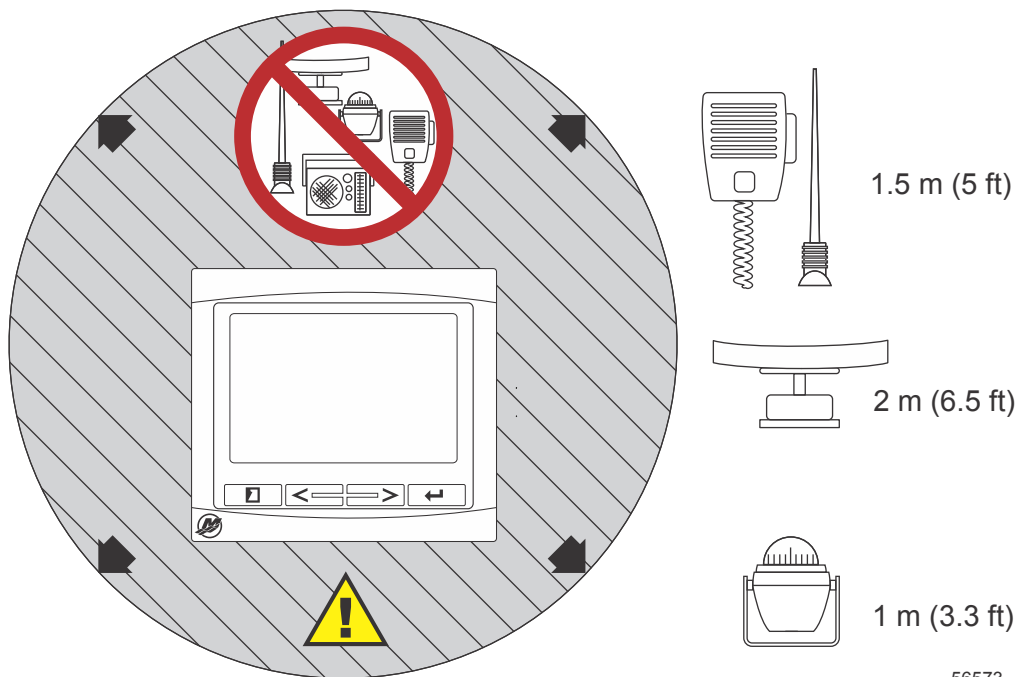
⚠ VARNING!

För högt spänningsfall kan äventyra DTS-systemet och leda till allvarlig personskada eller dödsfall på grund av förlorad gas- eller växelkontroll. Inga elektriska tillbehör får kopplas in i DTS-systemets 12 V tändningslåskretsar.

VIKTIGT! Anslut inte båtens tillbehör till tändningslåset. Använd en separat kopplad 12 V-källa för båtillbehörens ledningsdragning.

VIKTIGT! DTS-systemet kräver en fast strömkälla på 12 V. Att skarva eller ansluta tillbehör till 12 V-källan eller tändningslåsets DTS-kretsar (lila, lila/vita eller röda kablar) kan smälta en säkring och/eller överbelasta kretsar och leda till periodisk eller total driftsförlust.

Elektromagnetisk störning



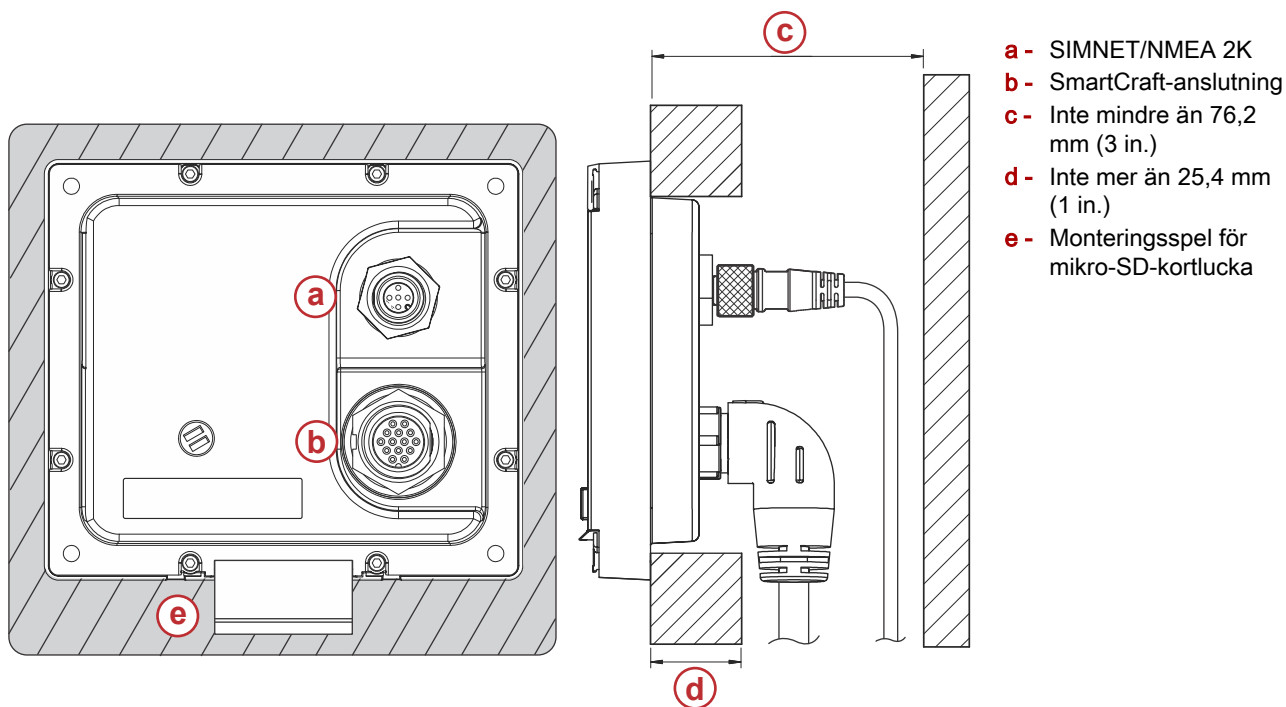
56573

Minsta avstånd för VesselView

Riktlinjer för kabelstamsinstallation

- Leda reda på en lämplig dragningsväg för kabelstamsanslutningarna till sina installationspunkter.
- Undersök dragningsvägen för att säkerställa att ytorna är fria från vassa kanter och gjutskägg som kan skada kabelstammen.
- Fäst och stöd kabelstammen med klämmor eller buntband var 45,8 cm (18 in.) längs dragningsvägen. En klämma eller ett buntband måste användas inom 25,4 cm (10 in.) från varje anslutning i ett DTS-system.
- Se till att alla anslutningar sitter ordentligt. Täta alla oanvända kontakter med väderskydd.

Anslutningar och spel



56022

Monteringsplats

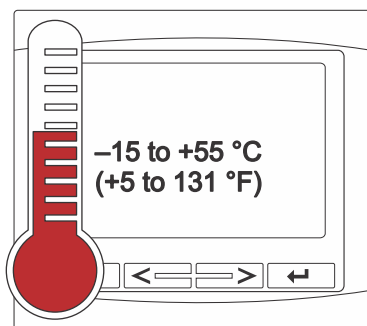
Monteringsplatsen måste väljas noga innan du borrar eller skär. VesselView måste monteras så att föraren kan använda reglagen och tydligt se skärmen. Skärmen har goda kontrast- och antirefleksegenskaper som tillåter visning i direkt solljus. För bästa resultat ska skärmen monteras så att den inte exponeras för direkt solljus och där bländande ljus från fönster och blanka föremål minimeras.

Verifiera att det finns inga dolda elektriska ledningar eller andra delar bakom panelen innan du skär.

Installera inte på en plats där artikeln kan användas som handtag, där den riskerar sänkas ned i vätska eller där den stör båtens manövrering.

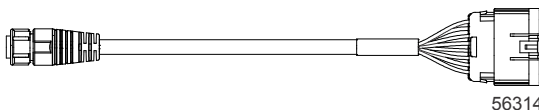
Säkerställ att du har tillräckligt med utrymme att ansluta alla relevanta kablar.

God ventilation är ett viktigt beaktande vid bestämningen av monteringsplats. Dålig ventilation kan leda till att skärmen blir för varm.



56313

Följande installationsinstruktioner har skrivits för kabelstammar inkluderade med VesselView. 90°-kabelstamsanslutningen gör det eventuellt inte möjligt att installera VesselView när instrumentbrädans tjocklek är större än de listade måtten. Den raka kontakten art. nr 8M0075079 bör beställas när instrumentbrädans tjocklek överstiger max. tillåten tjocklek.

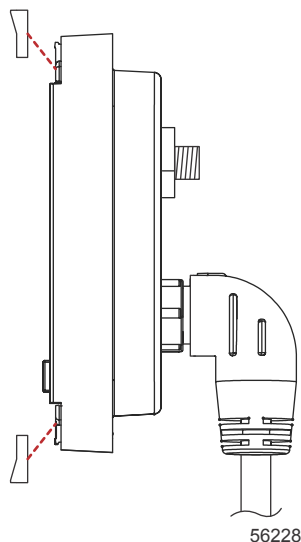


56314

Alternativ rak kontakt

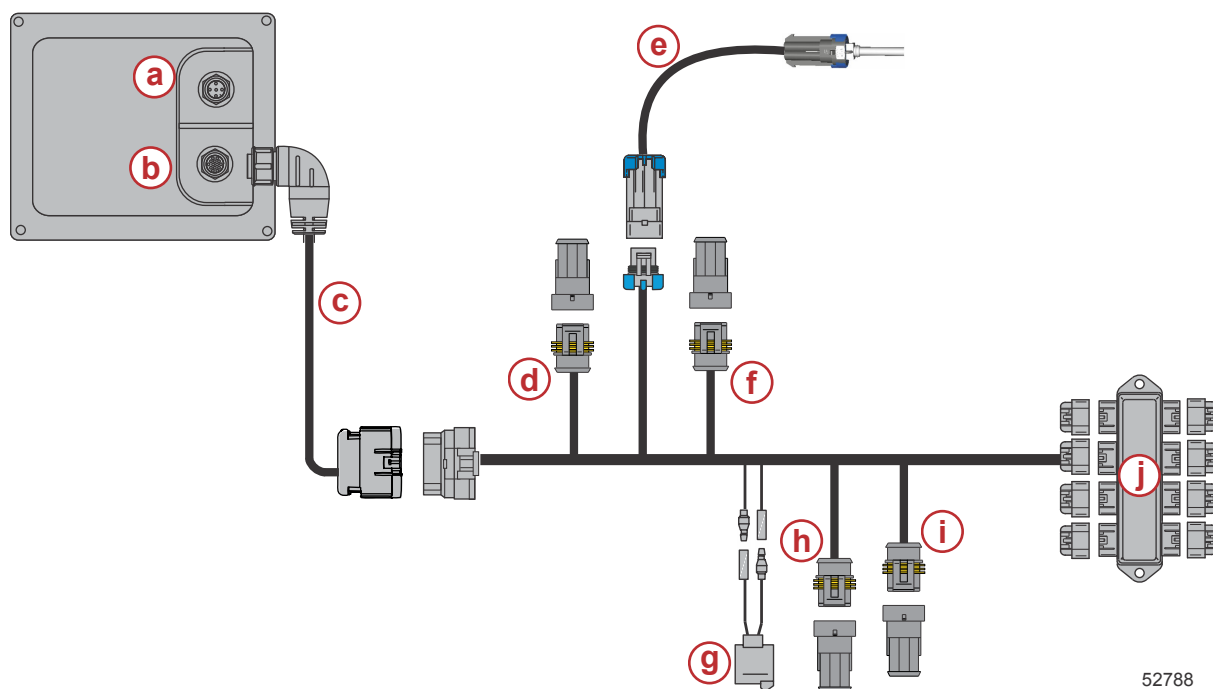
1. Verifiera att du har tillräckligt utrymme för VesselViews kabelstamsanslutningar.
2. Sätt fast håltagningsmallen på monteringsytan med tejp.
3. Borra fyra 4,5 mm (nr 16 borrar) monteringshål när du använder gängade skruvar och muttrar med brickor.

4. Borra fyra 3,5 mm (nr 29 borrar) monteringshål när du använder bleckskruvar med koniskt huvud.
5. Använd ett lämpligt borrar eller en hålsåg för att såga eller skära ut de fyra 19 mm (3/4 in.) hörnen i det gråa utskurna området.
6. Avlägsna resten av det grå området med en såg eller annan anordning.
7. Avlägsna eventuella skarpa kanter med en fil.
8. Verifiera att VesselView passar in i öppningen. Avlägsna material från öppningen om det påverkar installationen.
9. Avlägsna det vidhäftande skyddet från packningen och installera på VesselViews monteringsyta.
10. Anslut alla kablar på enhetens baksida innan du sätter in den i öppningen.
11. Fäst enheten med korrekt fästbeslag.
12. Installera den övre och nedre infattningen.



Montering av sarginfattningen

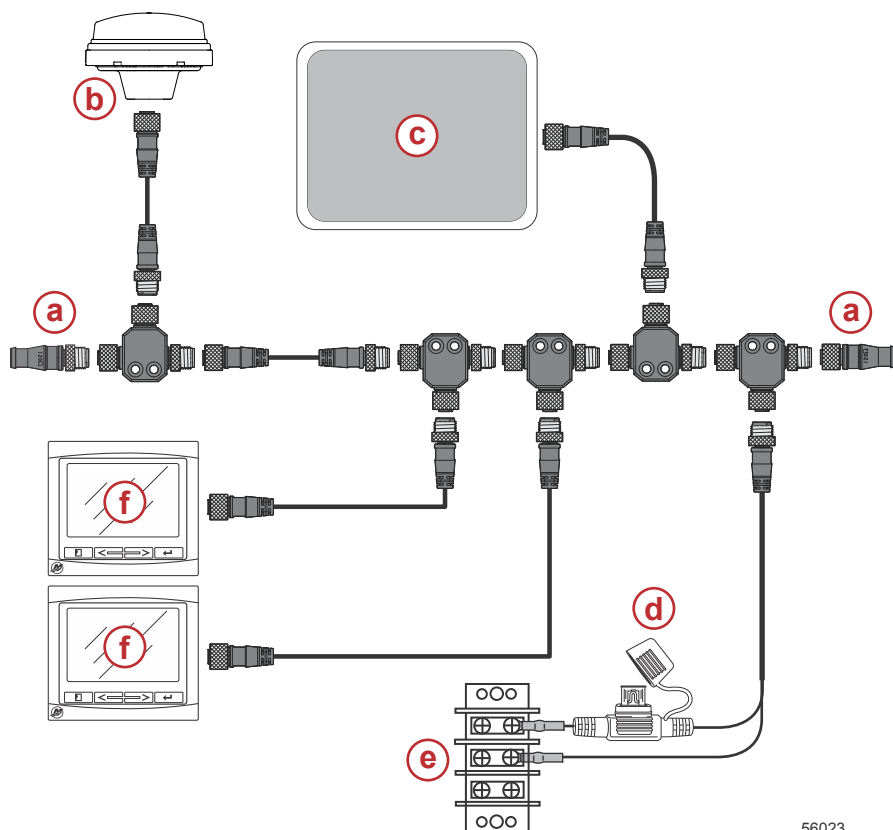
VesselView 4 SmartCraft-kabelstam



52788

- a** - SIMNET/NMEA 2K-anslutning
- b** - SmartCraft-nätverk och effekt
- c** - Kabelstam för VesselView-adapter
- d** - Systemlänk - babordsmitt
- e** - +Lufttemperaturgivare
- f** - Systemlänk - styrbordsmitt
- g** - Signalhorn
- h** - Systemlänksport
- i** - Systemlänk - styrbord
- j** - Avgreningsdosa

VesselView NMEA 2K-anslutningar (extrautr.)



- a** - 120 ohm avslutningsmotstånd, en hane och 1 hona
- b** - GPS
- c** - Sjökortspotter
- d** - NMEA 2K-nätaggregat med säkring
- e** - Strömbuss
- f** - VesselView

56023

Knappidentifiering

Knappar



VesselView 4

- a** - Knappen PAGES (sidor)
- b** - VÄNSTER pilknapp
- c** - HÖGER pilknapp
- d** - ENTER-knapp

51534

- Tryck på knappen PAGES för att öppna rullningslistmenyn. Tryck på knappen PAGES igen för att stänga rullningslistmenyn.
- Använd HÖGER och VÄNSTER pilknapp för att navigera (markera) fältena på skärmen.
- Tryck på ENTER när önskad ikon är markerad för att gå till detta datafält eller denna funktion.

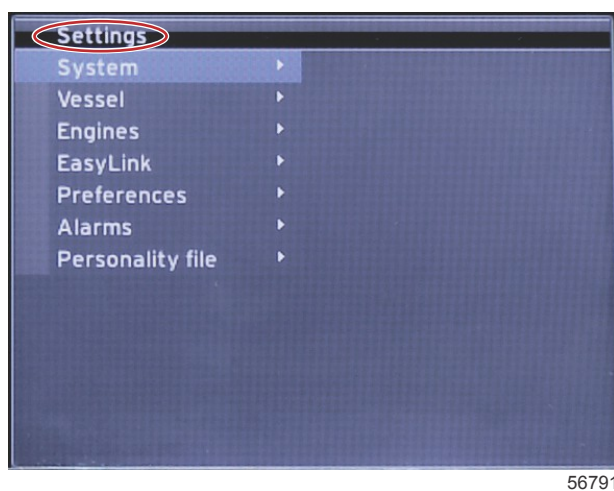
Inställningsguide

VIKTIGT! Rusa inte VesselView genom att trycka på knappar medan systemet startas för att hämta båt- och motordata. När VesselView först startas eller efter en fabriksåterställning, så tar det några sekunder för systemet att gå igenom startprocessen.

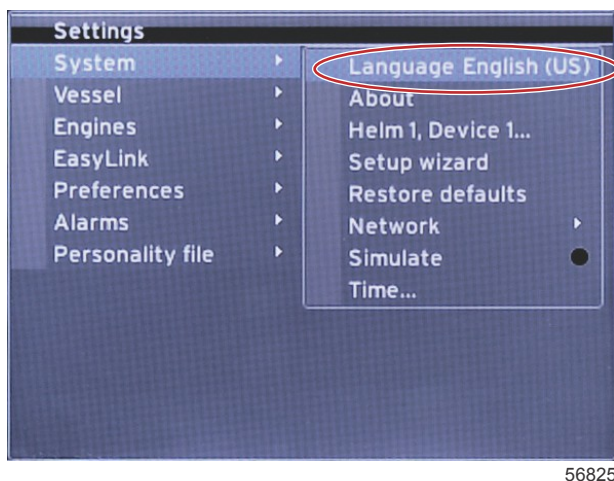
Installationsguiden för VesselView leder dig genom de första konfigurationsstegen för VesselView. En inställningsguide kan användas när som helst genom ikonen INSTÄLLNING i rullningsmenyn. Tryck på knappen PAGES (sidor) och HÖGER piltangent för att markera ikonen INSTÄLLNING.



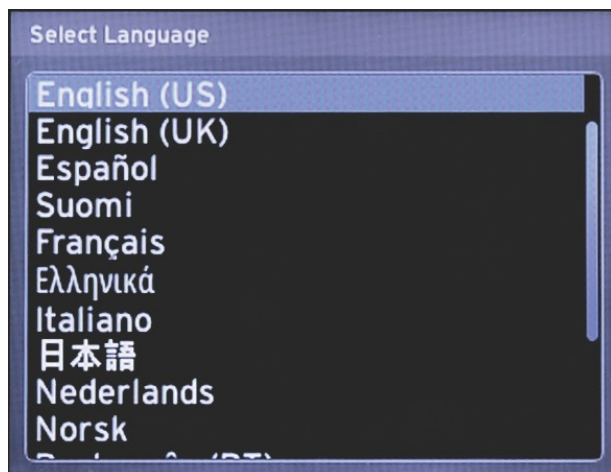
1. Med ikonen INSTÄLLNING markerad, tryck på ENTER. Menyskärmen INSTÄLLNING visas.



2. Tryck på ENTER för att gå till flytmenyn i systemalternativ och välj språk.

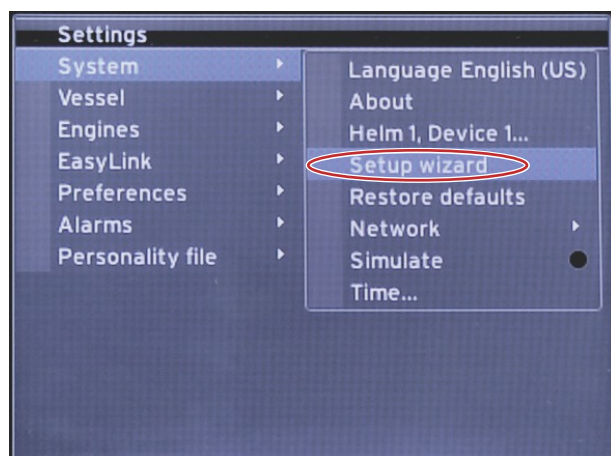


3. Välj det språk du önskar att VesselView använder. Använd pilknapparna VÄNSTER och HÖGER för att bläddra genom språkalternativen. Tryck på ENTER-knappen för att acceptera valet.



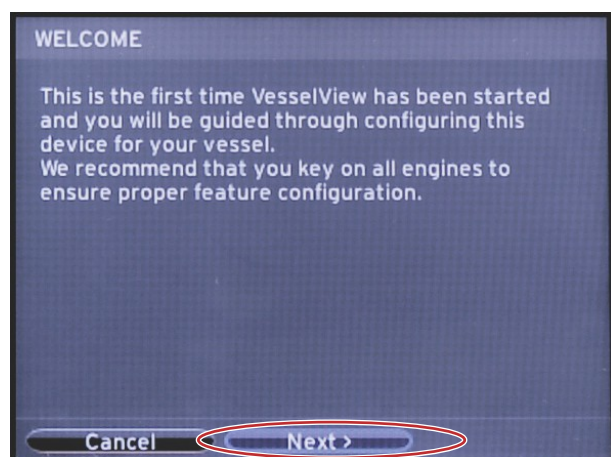
56823

4. VesselViews huvudskärm visas på det valda språket. INSTÄLLNINGSIKONEN blir markerad. Tryck på ENTER. System markeras i inställningsmenyn. Tryck på ENTER och flytmenyn visas. Tryck på HÖGER pilknapp och rulla ner till inställningsguiden.



56792

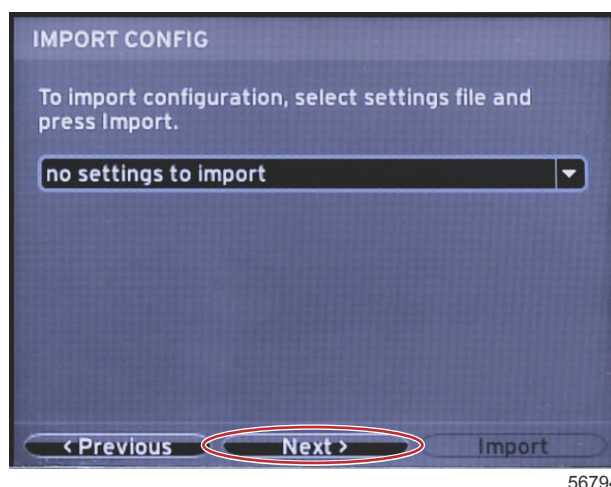
5. En textskärm visas. Använd HÖGER-piltangenten för att markera Next (nästa) och tryck på ENTER.



56793

Importera konfiguration

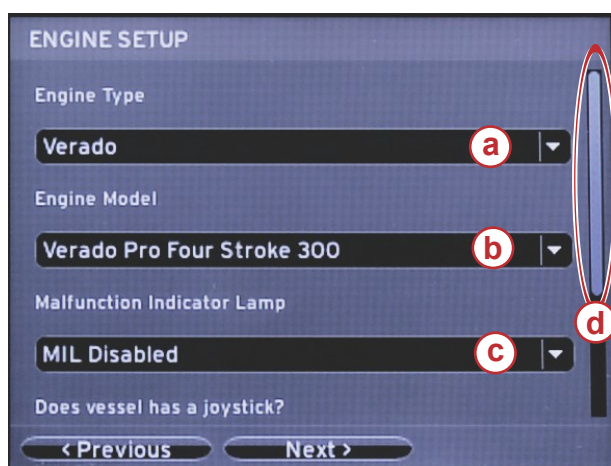
För att importera en existerande båtkonfiguration ska du sticka in ett mikro-SD-kort med konfigurationsfilen och välja denna fil i rullgardinsmenyn. Om du inte har en importfil ska du använda HÖGER piltangent för att markera Nästa och trycka på ENTER.



56794

Motorinställning

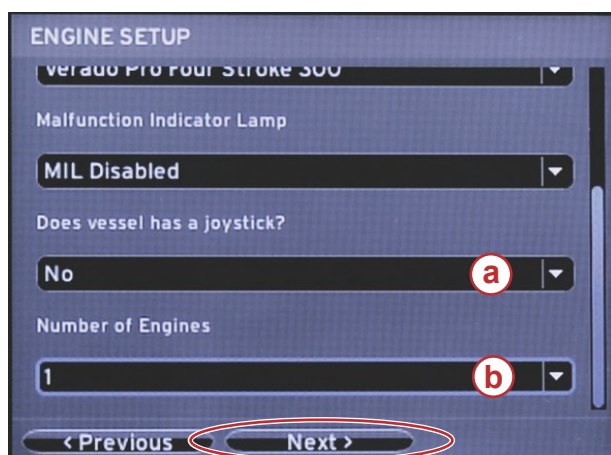
1. På skärmen Motorinställning ska du trycka på HÖGER och VÄNSTER piltangenter för att markera rullgardinsfälten. Gör dina val utgående från motortyp och -modell.



56795

- a - Fält för val av motortyp
- b - Fält för val av motormodell
- c - Felindikatorlampa aktivitetsvalsfält
- d - Rullningslist

2. Rulla ned för att fullgöra valen på skärmen Motorinställning. När alla val har gjorts, ska du markera Next (nästa) och trycka på ENTER.

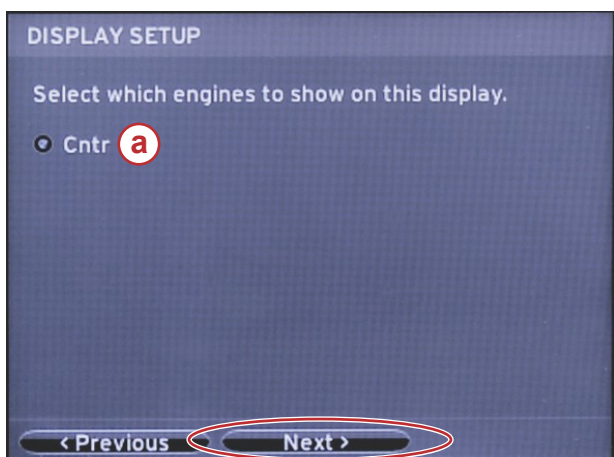


56798

- a - Fält för val av styrspak
- b - Fält för val av antal motorer

Visningsinställning

Beroende på det antal motorer visas på skärmen Motorinställning, ska du välja motorerna som ska visa av denna VesselView-enhet. Upp till två motorer kan väljas. Tryck på knappen ENTER för att fortsätta.

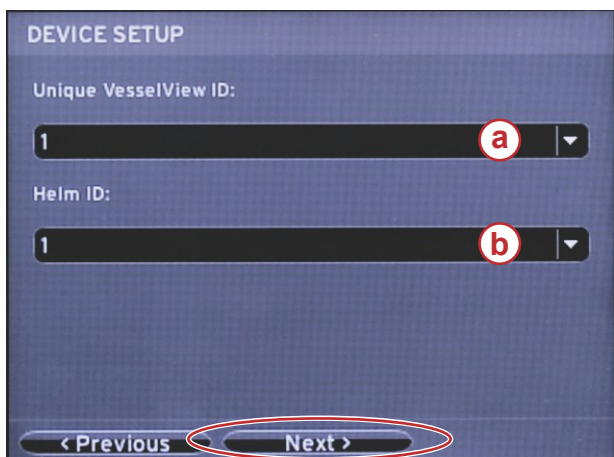


56800

a - Fält för val av motor

Inställning av enhet

På skärmen Enhetsinställning ska du trycka på HÖGER och VÄNSTER piltangenter för att markera rullgardinsfälten. Om du använder flera VesselView-anordningar, ska du se till att du tilldelar varje enhet ett unikt nummer för att undvika dataproblem. Rodernumret bör matcha den enskilda VesselView-enhetens plats. Markera fältet Next (nästa) och tryck på ENTER för att fortsätta.



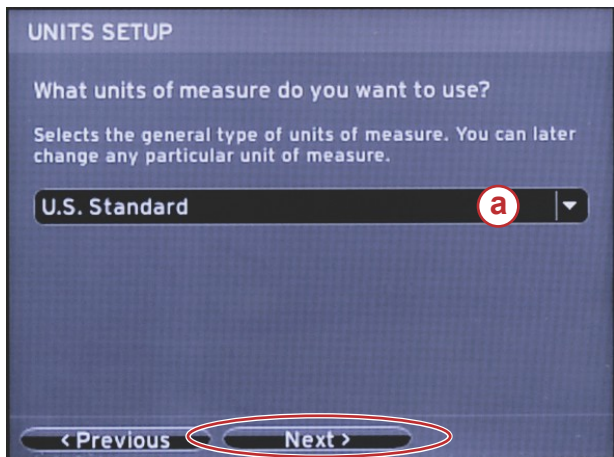
56802

a - VesselViews enhetsnummer

b - Rodrets lägesnummer

Inställning av enheter

Välj måttenheter för VesselViews data som visas på skärmen; dvs. hastighet, distans och volym. Måttenheterna kan ändras senare. Efter det du valt måttenheter, ska du markera fältet Nästa och trycka på ENTER.

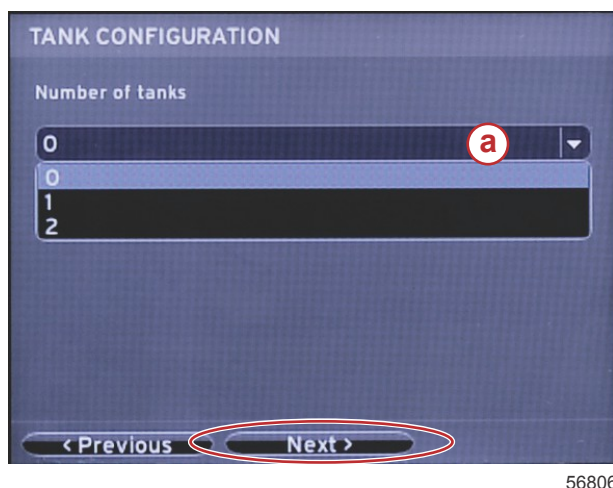


56802

a - Rullgardinsmeny för måttenheter

Tankkonfiguration

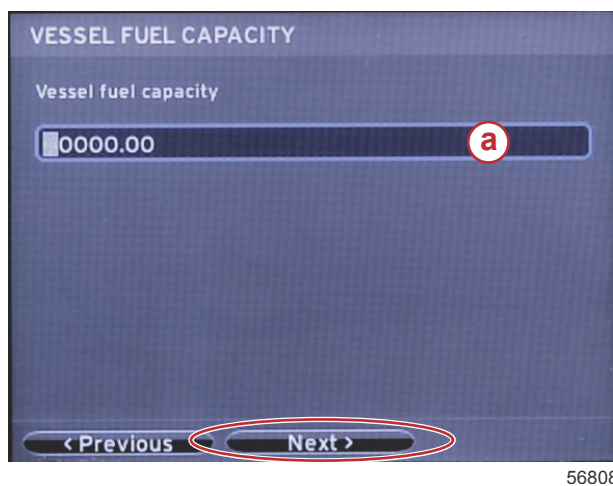
Välj antal bränsletankar i båten från rullgardinsmenyn. Markera fältet Next (nästa) och tryck på ENTER för att fortsätta.



a - Fält för val av tank

56806

På skärmen Båtens bränslevolym ska du trycka på ENTER för att aktivera den blinkande markören i datafältet. Om du trycker på ENTER flyttas markören från ett heltal till nästa. Tryck på VÄNSTER eller HÖGER pilknapp för att välja önskat nummer. När du har slutat mata in nummer ska du trycka på ENTER tills inga heltal är markerade. Använd HÖGER piltangent för att markera Nästa. Tryck på knappen ENTER för att fortsätta.

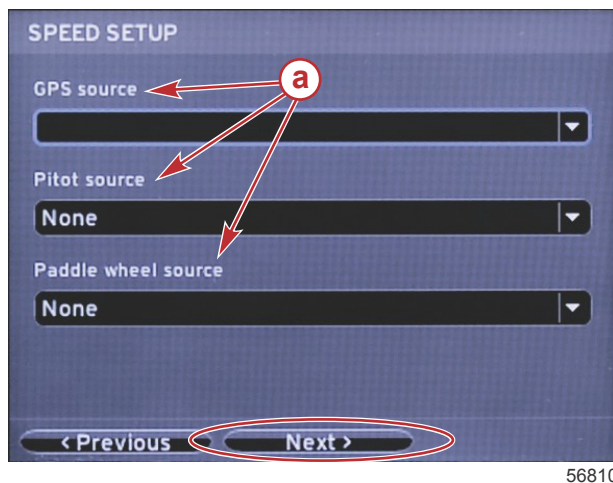


a - Fält för tankvolym

56808

Hastighetsinställning

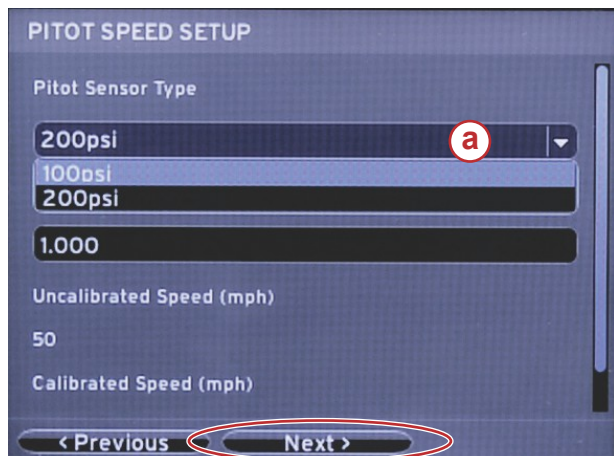
På hastighetsinställningsskärmen finns det tre alternativ för att bestämma hur VesselView hämtar hastighetsinformationen. Om båten är utrustad med GPS så tillåter rullgardinsmenyn val av tillgängliga anordningar. Om båten har en pitotgivare, så väljs detta alternativ. Om båten har ett paddelhjul, så visas en valalternativ. Efter det hastighetskällan har valts, ska du markera Nästa och trycka på ENTER för att fortsätta.



a - Alternativ för hastighetsdata

56810

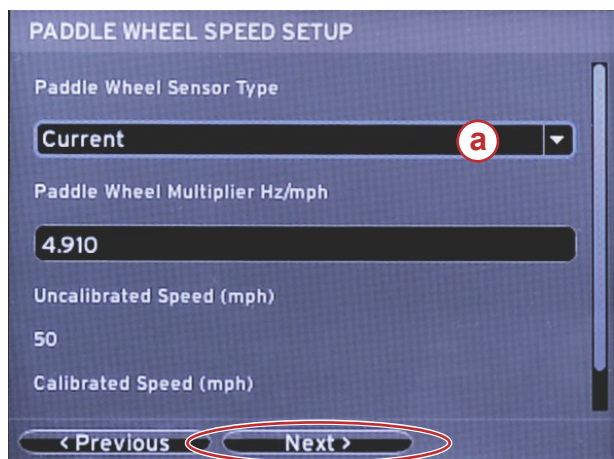
Om pitotkällan valdes visas skärmen Inställning av pitothastighet. Använd rullgardinsmenyn Pitotgivartyp för att välja lämpligt alternativ. De flesta motorer använder en 100 psi-pitot. Produkter från Mercury Racing använder en 200 psi-pitot. Efter valet ska du markera Nästa med hjälp HÖGER pilknapp och trycka på ENTER för att fortsätta.



56812

a - Meny för alternativet Pitot

Om paddelhjulskällan valdes visas skärmen Inställning av paddelhjulshastighet. Använd rullgardinsmenyn Paddelhjulsgivartyp för att välja lämpligt alternativ. Efter valet ska du markera Nästa med hjälp HÖGER pilknapp och trycka på ENTER för att fortsätta.

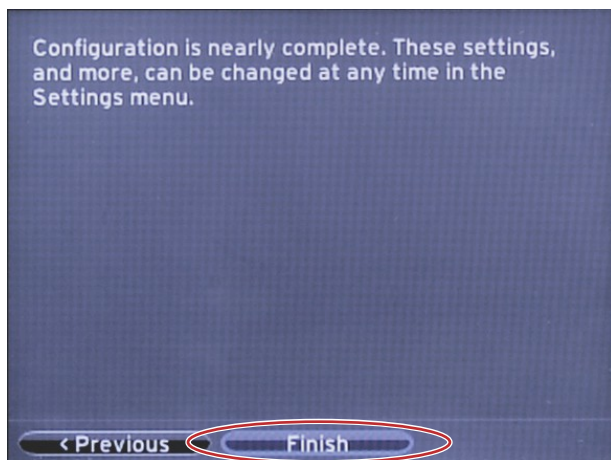


56828

a - Fält för paddelhjulsgivartyp

Slutföra inställningsguiden

Du ska markera Slutför med hjälp av HÖGER pilknapp och trycka på ENTER för att slutföra inställningsguiden på VesselView. Slå inte av enheten förrän skärmen Slutför ersätts med båtens aktivitetsskärm.



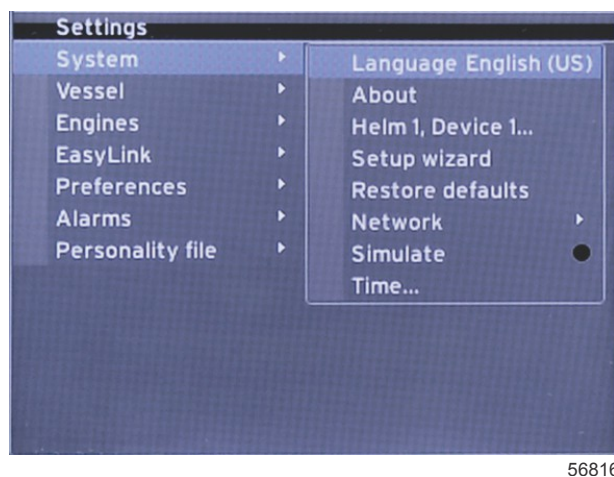
56814

Inställningsmenyer

Alla inställningar kan ändras när som helst med hjälp av inställningsmenyn. Alla rullgardins- och flytmenyer kan navigeras med hjälp av VÄNSTER och HÖGER pilknapp och ENTER-knappen.



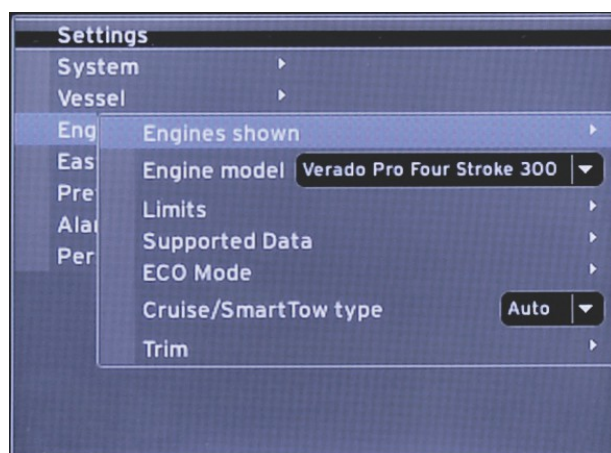
1. Systemmeny



2. Båtmeny

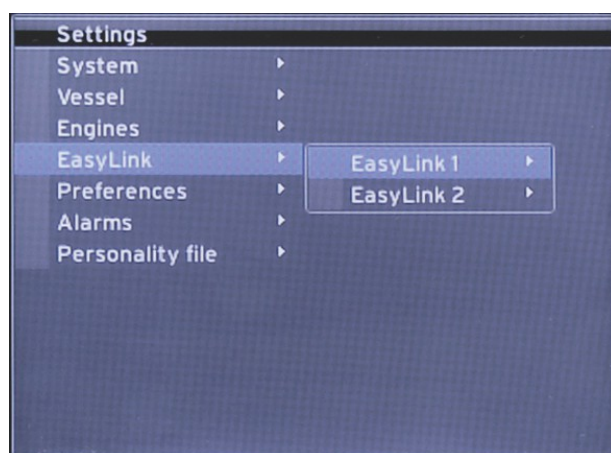


3. Motormeny



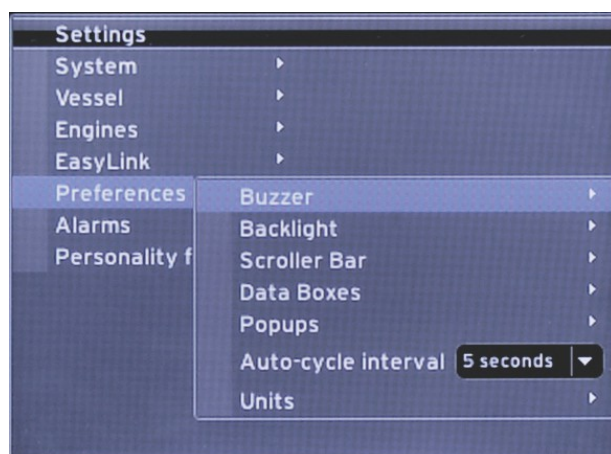
56818

4. EasyLink-meny



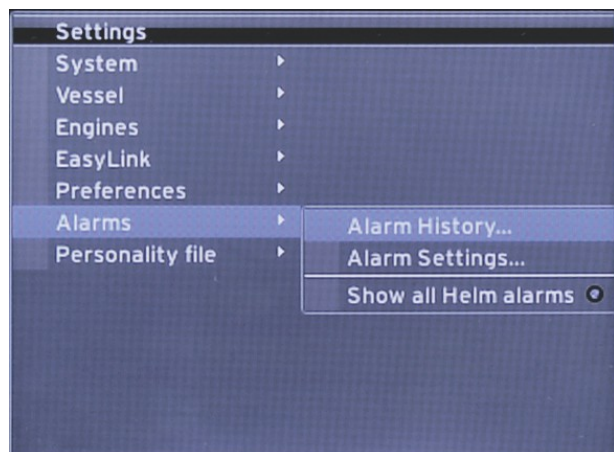
56819

5. Förinställningsmeny



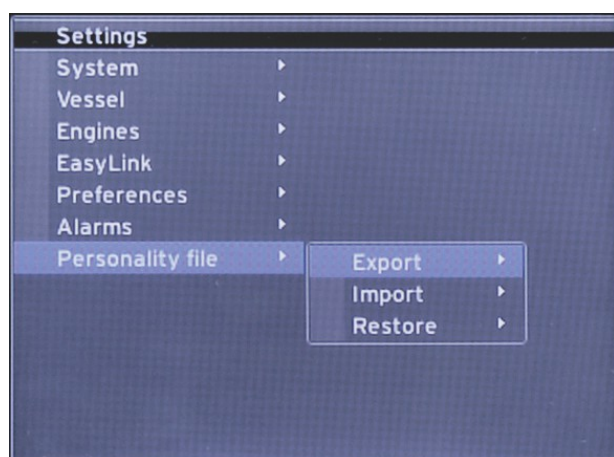
56820

6. Larmmeny



56821

7. Inställningsfilmeny



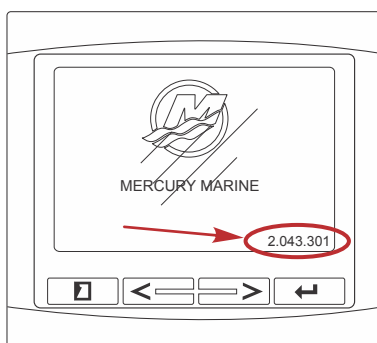
56822

Hur du uppdaterar VesselView 4:s programvara

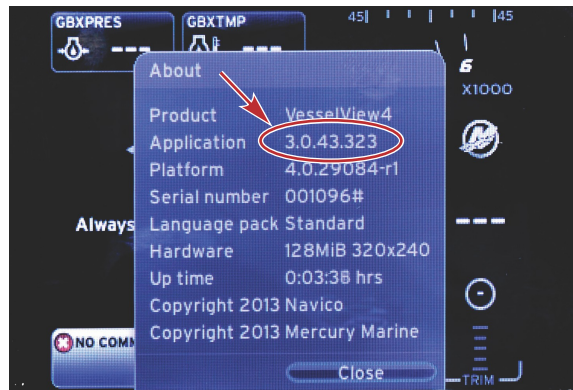
Nedan förklaras hur du uppgraderar VesselView 4:s programvara. Du behöver åtkomst till Internet och en kommunikationsport för att överföra filen till ett FAT- eller FAT32-mikro-SD-kort.

Hämta den senaste programvaran

1. Den senaste programvaran för skärmen finns online och kan laddas ner från Mercurys webbplats på www.mercurymarine.com/vesselview. För att se vilken programvaruversion du har av VesselView, ska du starta VesselView. Medan systemet startar kan du se längst ned till höger på skärmen vilken version av programmet du har. Om VesselView redan är på ska du välja Settings>System>About för att se den aktuella versionen av VesselView-programvaran.



55831



56943

2. Välj VesselView 4-produkt och klicka på DOWNLOAD UPGRADE (hämta uppgradering).
3. Beroende på din dators säkerhetsinställningar, kan en säkerhetsvarning visas. Klicka på Allow (tillåt) för att fortsätta.
4. Skapa en mapp på hårddisken och spara filen där.
5. Om du uppmanas att SAVE (spara) eller RUN (köra) ska du välja SAVE och spara på din hårddisk.

OBS! Filen är i allmänhet 20–40 MB stor.

VIKTIGT! En del webbläsare kan ändra filtillägget. Verifiera att filnamnet och -tillägget inte ändrats. Det rätta tillägget efter filnamnet bör vara .upd. Ändra inte namn på filen eller filtillägget.

6. Efter det att filen sparats på hårddisken, ska du kopiera filen till ett tomt FAT- eller FAT 32-mikro-SD-korts rotkatalog och säkerställa att kortets minne är minst 512 MB. Diskens rotkatalog är den översta nivån och ska inte sättas i en mapp.

Uppgradera Vesselview

Viktigt att tänka på före och under uppgraderingen:

- Varje skärm måste uppgraderas särskilt. Det finns inte automatisk nätverksfunktion som uppgraderar flera VesselView-funktioner samtidigt.
 - Slå inte av skärmen och koppla inte från strömmen under uppgraderingsprocessen.
 - Avlägsna inte mikro-SD-kortet under uppgraderingsprocessen.
1. Verifiera att tändningsnyckeln är av och att VesselView inte slagits på.

OBS! En del installationer kan ha VesselView påslaget via en dedicerad krets, istället för genom tändningsnyckelkretsen.

VIKTIGT! VesselView måste slås av minst 30 sekunder innan programvaran uppgraderas.

2. Stick in mikro-SD-kortet i kortläsarporten hela vägen tills det klickar och blir på plats.
3. Slå på tändningsnyckeln och verifiera att VesselView är på.
4. Låt systemet starta. Uppdateringsprocessen är automatisk.
5. Slå inte av tändningsnyckeln och VesselView och avlägsna inte heller mikro-SD-kortet medan programvaran laddas upp. Denna process kan ta flera minuter att slutföra.

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

56561

- När uppladdningen är klar ska du avlägsna mikro-SD-kortet och systemet startas automatiskt på nytt för att avsluta uppgraderingen.

**Update complete.
Please remove the SD card to finish.**

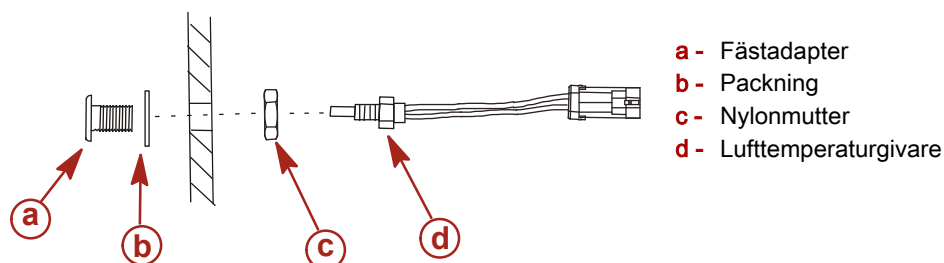
56563

- Verifiera att programvaruversionen som uppgraderats är rätt. Tryck på tangenten PAGES och använd HÖGERPILEN för att bläddra till inställningsmenyn. Använd ENTER-tangenten och piltangenterna för att markera System och öppna About (Om). Den aktuella programvaruversionen visas.

Installation av lufttemperaturgivare

OBS! Installationen av lufttemperaturgivare är ett alternativ.

- Välj plats för lufttemperaturgivaren. Montera givaren där den exponeras för ytterluften och inte belyses direkt av solen.
- Borra ett (19 mm (0.75 in.) fästhål.
- Montera fästadaptern som bilden nedan visar.



10738

- Gänga in givaren i fästadaptern.
- Anslut temperaturgivaren till kontakten på VesselViews kabelstam.

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-logotypen, K-planes, Mariner, MerCathode, MerCruiser, Mercury, Mercury med Waves-logotypen, Mercury Marine, Mercury Precision Parts, Mercury Propellers, Mercury Racing, MotorGuide, OptiMax, Quicksilver, SeaCore, Skyhook, SmartCraft, Sport-Jet, Verado, VesselView, Zero Effort, Zeus, #1 On the Water och We're Driven to Win är registrerade varumärken som tillhör Brunswick Corporation. Pro XS är ett varumärke som tillhör Brunswick Corporation. Mercury Product Protection är ett registrerat servicemärke som tillhör Brunswick Corporation.