

AUTOPILOT

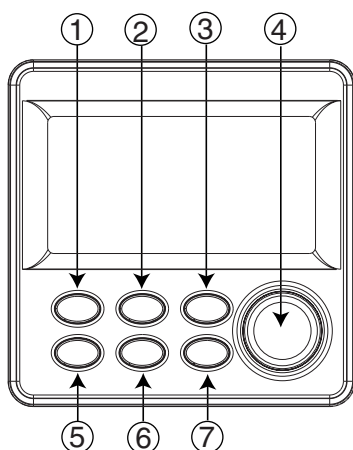
NAVpilot-511/520

Användarguide

Den här bruksanvisningen beskriver hur man använder basfunktionerna i utrustningen. Mer detaljerad information finns i användarhandboken.

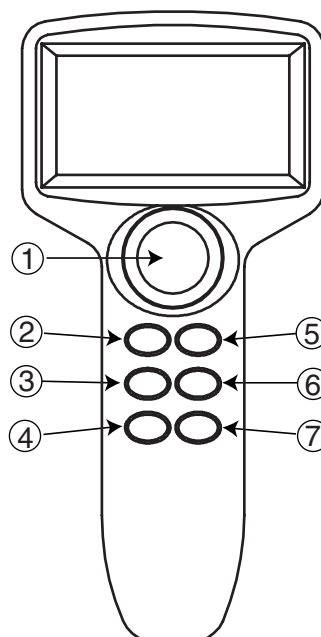
Manöverkontroller

Navpilot-511



- (1) **PORT-knapp**
Styr båten åt babord.
- (2) **TURN/MENU-knapp**
En gång: Öppnar menyn TURN.
Två gånger: Öppnar lägesmenyerna.
- (3) **STARBOARD (STBD)-knapp**
Styr båten åt styrbord.
- (4) **Kurskontrollsratt**
Vrid: Markerar menyval och alternativ.
Ställer in kursen i Auto-läge.
Tryck in: Bekräftar menyinställningen.
- (5) **STBY/POWER-knapp**
Håll ned: Slår av strömmen.
Tryck en gång: Slår på strömmen.
Väljer STBY-läget
(manuellt läge).
- (6) **AUTO-knapp**
Väljer AUTO-läget.
- (7) **NAV-knapp**
Väljer NAV-läget.

Navpilot-520

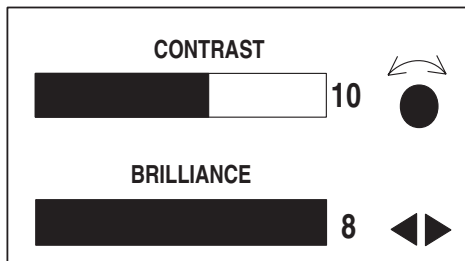


- (1) **Kurskontrollsratt**
Vrid: Markerar menyval och alternativ.
Ställer in kursen i Auto-läge.
Tryck in: Bekräftar menyinställningen.
- (2) **PORT-knapp**
Styr båten åt babord.
- (3) **STBY/POWER-knapp**
Håll ned: Slår av strömmen.
Tryck en gång: Slår på strömmen.
Väljer STBY-läget
(manuellt läge).
- (4) **TURN/MENU-knapp**
En gång: Öppnar menyn TURN.
Två gånger: Öppnar lägesmenyerna.
- (5) **STARBOARD (STBD)-knapp**
Styr båten åt styrbord.
- (6) **AUTO-knapp**
Väljer AUTO-läget.
- (7) **NAV-knapp**
Väljer NAV-läget.



Ställa in ljusstyrka och kontrast

1. Tryck på [TURN/MENU]-knappen två gånger för att växla till huvudmenyn.
2. Vrid på kurskontrollsratten för att välja "CONTRAST/BRILLIANCE" och tryck sedan på ratten.



3. Tryck på [PORT]-knappen eller [STBD]-knappen för att justera BRILLIANCE (ljusstyrka). Vrid på kurskontrollsratten för att justera CONTRAST (kontrast).
4. Stäng fönstret genom att trycka på [TURN/MENU]-knappen två gånger.

Styra i STBY-läge

1. Tryck och släpp upp [STBY/POWER]-knappen för att växla till STBY-läget.
2. Styr båten med rodet.



Styra i AUTO-läge

1. Styr in båten på önskad kurs i STBY-läge.
2. Växla till läget AUTO genom att trycka på [AUTO]-knappen.
3. Vrid på kurskontrollsratten för att finjustera kursen.
NAVpilot-511/520 håller båtens kurs automatiskt på den inställda kursen. Det kan hända att båten driver i det här läget på grund av vind och strömmar.

Styra i ADVANCED AUTO-läge

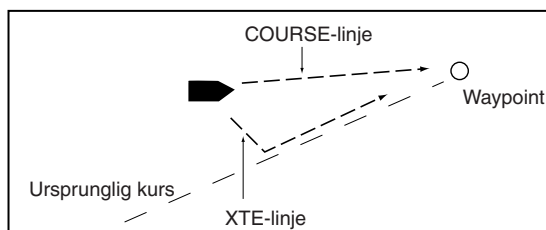
1. Anslut NAVpilot-511/520 till ett navigeringshjälpmedel som ger positionsdata.
2. Välj "ADVANCED AUTO: ON" (avancerat läge på) från menyn AUTO-läge.
3. Använd NAVpilot-511/520 på samma sätt som i AUTO-läget.
I ADVANCED AUTO-läge hålls den inställda kursen utan att avvika från spåret.

Ställa om till NAV-läge

1. Välj en waypoint som destination på den anslutna navigatören.
2. Styr båten manuellt mot waypointen.
3. Växla till läget NAV genom att trycka på [NAV]-knappen.

Det här läget används tillsammans med ett navigeringshjälpmedel, t.ex. en GPS-navigatör. I det här läget har strömmar och väder mycket liten effekt på båtens kurslinje.

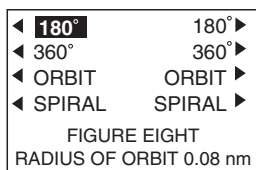
Om din båt skulle gå ur kurs under navigering mellan den ursprungliga destinationen (föregående waypoint) och din nuvarande destinationswaypoint p.g.a. ett kontrollkommando e.d., används en av följande metoder för att komma tillbaka till rätt kurs i NAV-läget: COURSE (kurs) eller XTE (kursavvikelse).



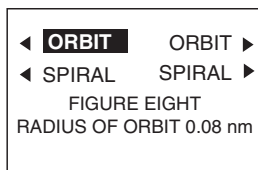
Markera "COURSE" eller "XTE" som NAV MODE på NAV-lägesmenyn.

Använda läget TURN (vända)

Med [TURN]-knappen kan flera vändningsrörelser väljas, beroende på vilket läge som används. Pilarna visar i vilken riktning båten ska vända.



AUTO-läge

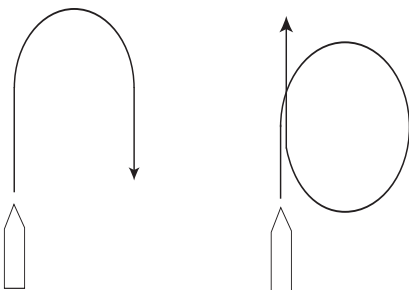


STBY-/NAV-läge

Vrid på kurskontrollsratten och välj det vändningsläge som önskas. Tryck sedan på kurskontrollsratten.

180°/360° (endast AUTO-läge)

Med den här funktionen ändras den aktuellt inställda kursen 180° eller 360°.



180°-gradersvändning 360°-gradersvändning

Tryck på [PORT]-knappen eller [STBD]-knappen efter vad som passar för tillfället.

ORBIT (cirkulera)

Båten cirkulerar runt sin aktuella position.

SPIRAL

Båten körs i en spiral i kursriktningen (i STBY-läge), den inställda kursen (i AUTO-läge) eller den kortaste kursen till nästa waypoint (i NAV-läge).

FIGURE EIGHT (åttafigur)

När båten har färdats distansen "d" som har ställts in på menyn börjar den vända i en åtta, så att den automatiskt kommer tillbaka till den position där åttan påbörjades.

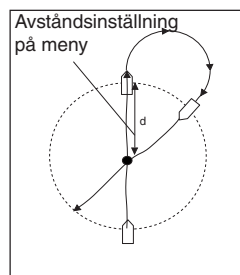
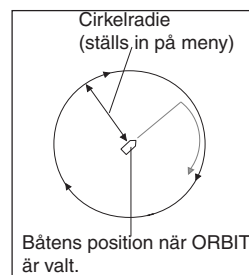
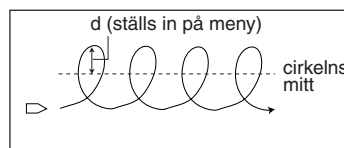


FIGURE EIGHT-läge



ORBIT-läge



SPIRAL-läge

Kringgående

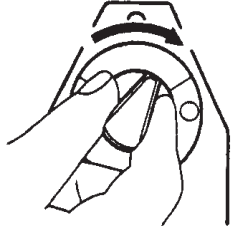
Gör följande för att kringgå andra båtar eller hinder.

! AUTO-läge eller NAV-läge

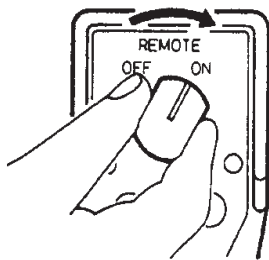
Tryck på [PORT]-knappen eller [STBD]-knappen efter vad som passar för tillfället för att styra rodet tills hindret har kringgåts.

REMOTE-läget (fjärrstyrning)

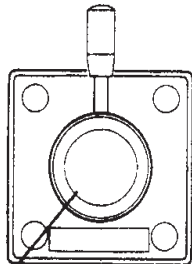
1. Slå på fjärrkontrollen så att FU eller NFU visas på kontrollenheten.
Det finns ingen strömbrytare (spak, knapp eller ratt) för fjärrkontroll av typen kringgående.



Typ med ratt



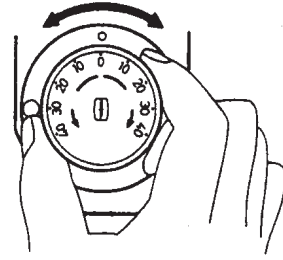
Typ med knapp



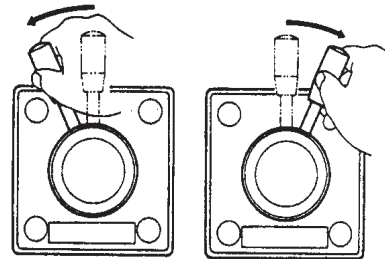
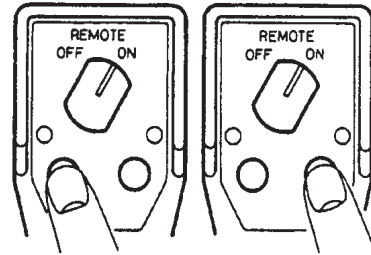
Dra ut

Typ med spak

2. Styr båten med hjälp av fjärrkontrollen.

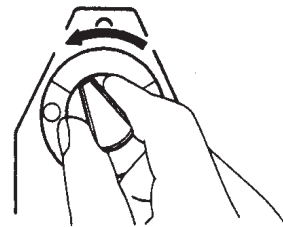


Typ med ratt

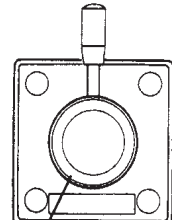
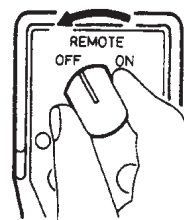


Typ med knapp och ratt

3. Slå av fjärrkontrollen.



Typ med ratt



Tryck in

Typ med knapp och ratt