

GARMIN[®] REACTOR[™] AUTOPILOTJERNKONTROLL INSTALLERINGSINSTRUKSJONER

Viktig sikkerhetsinformasjon

⚠ ADVARSEL

Se veilederingen *Viktig sikkerhets- og produktinformasjon* i produktesken for å lese advarsler angående produktet og annen viktig informasjon.

Du er ansvarlig for sikker og forsvarlig betjening av fartøyet. Autopiloten er et verktøy som forbedrer måten du styrer båten på. Autopiloten unntar deg ikke ansvaret for å styre båten på en trygg og sikker måte. Unngå navigasjonsfarer, og la aldri roret stå ubemannet.

Vær alltid beredt til å ta manuell kontroll over båten.

Lær deg å betjene autopiloten under rolige værforhold i åpent farvann uten farer.

Vær forsiktig når du bruker autopiloten i nærheten av faremomenter i vannet, for eksempel brygger, pæleverk og andre båter.

Komme i gang

Sette i batterier

Fjernkontrolen drives av to AA-batterier (medfølger ikke). Det beste resultatet får du ved å bruke litiumbatterier.

- 1 Vri D-ring mot klokka, og trekk opp for å ta av dekselet.
- 2 Sett inn to AA-batterier riktig vei.



- 3 Sett på batteridekselet igjen, og vri D-ring med klokka.

Feste en festesnor

- 1 Begynn bak på fjernkontrolen, og dra festesnorløkken ① gjennom hullet.



- 2 Før den andre enden av festesenoren ② gjennom løkken, og stram godt til.

- 3 Plasser om nødvendig festesenoren rundt nakken eller håndleddet, slik at den er trygt festet under bruk.

Montere holderen

Du kan montere den medfølgende holderen for å holde fjernkontrollen når den ikke er i bruk.

- 1 Bruk holderen som mal og marker plasseringen til styrehullene på monteringsoverflaten.
- 2 Legg holderen til side.
Ikke bør gjennom holderen.
- 3 Bruk en borbits på 3 mm (1/8 tommer) til å bore styrehullene.
- 4 Fest holderen til monteringsoverflaten med de medfølgende skruene.

Taster



Tast	Beskrivelse
>Main Power (①)	Slår fjernkontrolen av og på når den holdes
Move	Bevegelseskontroller (Bevegelseskontroller, side 2)
Hold	Aktiver eller standby (Aktivere og deaktivere Hold styrekursen, side 2)
Step	Trinnstyring
Up/Down	Navigerer i menyen Når du ikke er i menyen, trykker du på ▲ og ▼ for engradstrinnstyring eller hold den inne for rorstyring Når du ikke er i menyen, trykker du på ▲ og ▼ for trinnvisse gassendringer eller hold den nede for kontinuerlige gassendringer (kun tilgjengelig på utvalgte autopilotmodeller)
Autopilot	Automatisk fartsholder (kun tilgjengelig på utvalgte autopilot-modeller)
Forward/Backward	Inaktiv eller fortsett (kun tilgjengelig på utvalgte autopilot-modeller)
Meny	Åpner fjernkontrollmenyen
Lock	Låser eller låser opp tastene
1 til 3	Handlingstaster (Aktivere mønstre eller handlinger tilordnet handlingstastene, side 2)
MOB	Mann over bord (Markere og starte navigasjon til en MOB-positjon (Mann over bord), side 3)

Parkoble fjernkontrolen

Før du kan bruke fjernkontrolen sammen med autopilotsystemet, må du parkoble fjernkontrolen med en rorkontroll, for eksempel en GHC[™] 20 eller en kompatibel kartplotter koblet til det samme NMEA 2000[®] nettverket som autopilotsystemet.

Parkoble fjernkontrolen med en rorkontroll

- 1 Velg Meny > Meny > Fjernkontroll > Søk etter fjernkontroll på rorkontrollen.



Aktivert vises på skjermen.

2 Velg > **Pair with GHC** på fjernkontrollen.

Rorkontrollen begynner å pipe og viser en bekreftelesesmelding.

3 Velg **Koble til**.

Parkoble den trådløse fjernkontrollen med en kartplotter

1 Velg Innstillinger > Kommunikasjon > Trådløse enheter > Trådløse fjernkontroller > Fjernkontroll av autopilot på kartplotteren.

2 Velg om nødvendig **Aktiver**.

3 Velg **Ny tilkobling**.

4 Velg > **Pair with MFD** på kartplotteren.

Kartplotteren begynner å pipe og viser en bekreftelesesmelding.

5 Velg **Ja** på kartplotteren for å fullføre parkoblingen.

Betjening

Fjernkontrollens skjerm

Fjernkontrollens skjerm viser deg autopilotstatusen og annen viktig informasjon.



	Nivåindikator for fjernkontrollbatteri.
	Tastelåsindikator for fjernkontroll. Vises når tastene er låst.
	Status for autopiloten. Indikerer når autopiloten er i standby, holder styrekursen eller styrer etter et mønster.
	Autopilotdata. Viser informasjon som er relevant for autopilotstatusen.

Aktivere og deaktivere Hold styrekursen

Du kan bruke fjernkontrollen til å aktivere og deaktivere autopiloten.

Trykk på .

Statusen til autopiloten endres på fjernkontrollens skjerm.

Justere styrekursen

1 Aktiver om nødvendig autopiloten.

2 Velg et alternativ:

- Trykk på  eller  for å justere kursen én grad mot babord eller styrbord.
- Trykk på  eller  for å justere etter de konfigurerte trinnintervallene mot babord eller styrbord.

MERK: Det vanlige trinnintervallet er ti grader. Du kan konfigurere trinnintervallet på den tilkoblede rorkontrollen eller kartplotteren.

- Hold inne  eller  for å justere kursen etter flere akkumulerte trinnintervaller.
- Hold inne  eller , og slipp for å styre roret mot babord eller styrbord.

Aktivere mønstre eller handlinger tilordnet handlings-tastene

Handlingstastene på fjernkontrollen er forhåndsprogrammert med mønstre eller andre handlinger, avhengig av autopilot-systemtypen. Du kan endre mønstrene eller handlingene som er tilordnet disse tastene ([Endre handlingstastenes funksjoner, side 2](#)).

1 Trykk på handlingstasten som er tilordnet det mønsteret eller den handlingen du vil bruke.

Mønsteret eller handlingen vises på fjernkontrollens skjerm.

2 Velg et alternativ:

- Hvis mønsteret eller handlingen krever at du velger en retning, trykker du på  eller .
- Hvis mønsteret eller handlingen ikke krever at du velger en retning, trykker du på handlingstasten på nytt for å starte mønsteret eller handlingen.

Endre handlingstastenes funksjoner

Du kan endre mønstrene eller handlingene som er tilordnet handlingstastene, ved hjelp av en tilkoblet rorkontroll eller kartplotter.

1 Velg et alternativ:

- Velg Meny > Meny > **Fjernkontroll** på rorkontrollen.
- Velg Innstillinger > Kommunikasjon > Trådløse enheter > Trådløse fjernkontroller > Fjernkontroll av autopilot > Knappehandlinger på en kartplotter.

2 Velg en handlingstast du vil endre.

3 Velg et mønster eller en handling du vil tilordne til handlingstasten.

Aktivere en Route To-handling

Før du kan bruke Route To-funksjonen på fjernkontrollen, må du koble autopilot-systemet til en kompatibel kartplotter, tilordne Route To-handlingen til en programmerbar tast på fjernkontrollen ([Endre handlingstastenes funksjoner, side 2](#)) og definere en rute på kartplotteren.

1 Trykk på handlingstasten som er tilordnet **Route To**-handling.

Route To vises på fjernkontrollens skjerm.

2 Trykk på handlingstasten på nytt for å aktivere **Route To**-handling.

Endre retning ved hjelp av en handlingstast

Før du kan bruke en handlingstast til å endre autopilotretningen (fremover eller bakover), må du programmere en tast for retningskontrollhandlingen ([Aktivere mønstre eller handlinger tilordnet handlings-tastene, side 2](#)).

1 Stans båten, og deaktivér autopiloten.

2 Trykk på handlingstasten som er tilordnet retningskontrollhandlingen for å veksle mellom å styre fremover og bakover.

Bevegelseskontroller

Du kan peke eller bevege på fjernkontrollen for å samhandle med autopilot-systemet. Du må kalibrere kompasset i fjernkontrollen før du kan bruke bevegelseskontrollfunksjonen ([Kalibrere kompasset, side 3](#)).

Bruke bevegelseskontroller til å aktivere Hold styrekursen

Du kan bruke fjernkontrollen til å angi at autopiloten skal holde en bestemt kurs.

1 Rett fjernkontrollen i den retningen du vil aktivere eller endre styrekursen mot.

2 Trykk på og slipp .

Autopiloten aktiverer eller endrer styrekursen og styrer båten i retningen du pekte mot, da du trykket på tasten.

Bruke bevegelseskontroller til å justere kursen

Du kan justere kursen til autopiloten ved å bevege på fjernkontrollen.

1 Aktiver om nødvendig autopiloten.

2 Trykk på og hold nede .

3 Hold inne , og beveg fjernkontrollen til venstre eller høyre for å justere kursen mot babord eller styrbord.

4 Slipp for å avslutte kursjusteringen.

Kalibrere kompasset

LES DETTE

Kalibrer det elektroniske kompasset utendørs. Du kan få økt retningsnøyaktighet ved å holde avstand til objekter som påvirker magnetiske felter, for eksempel kjørretøy, bygninger og overhengende kraftlinjer.

Du må kalibrere kompasset i fjernkontrollen før du kan bruke bevegelseskontrollfunksjonen. Hvis bevegelseskontrollfunksjonen ikke fungerer som den skal etter kalibreringen, kan du gjenta denne prosessen så ofte som nødvendig.

1 Velg > **Compass Calibration**.

2 Følg instruksjonene på skjermen.

Markere og starte navigasjon til en MOB-aposisjon (Mann over bord)

1 Velg **MOB**.

Navnet og bildet på MOB-søkemønsteret vises på skjermen.

2 Velg eller for å velge retning og begynne å følge MOB-mønsteret.

Seilbåtfunksjoner

Seilspesifikke funksjoner og mønstre er tilgjengelige på de programmerbare tastene når du kobler fjernkontrollen til en autopilot eller på en seilbåt.

Aktivere en vindholdshandling

Før du kan aktivere et vindhold, må du tilordne vindholdshandlingen til en handlingstast ([Endre handlingstastenes funksjoner, side 2](#)).

1 Trykk på handlingstasten som er tilordnet vindholdshandlingen.

Vindholdretningen vises på fjernkontrollens skjerm.

2 Trykk på handlingstasten på nytt for å aktivere vindholdet.

Bauting og jibbing

Før du kan aktivere bauting eller jibbing ved hjelp av fjernkontrollen, må du tilordne bauting og jibbing til en handlingstast ([Endre handlingstastenes funksjoner, side 2](#)).

Før du kan aktivere bauting eller jibbing fra styrekursen (i motsetning til vindhold), må du definere vinkelen på bautingen og jibbingen ved hjelp av rorkontrollen eller kartplotteren. Se brukerveiledningen til rorkontrollen eller kartplotteren for å få mer informasjon.

1 Fra styrekurs eller vindhold velger du handlingstasten som er tilordnet til **Tack/Gyre**.

2 Trykk på eller for å baute og jibbe mot babord eller styrbord.

Innstillinger

Disse innstillingene påvirker bare fjernkontrollen. Du må justere rorkontroll- eller kartplotterinnstillingene på rorkontrollen eller kartplotteren.

Trykk på .

Backlight: Justerer skjermens bakgrunnsbelysningsnivå.

Beep: Angir om og når det skal brukes lydvarsler.

Compass Calibration: Kalibrerer kompasset for bevegelseskontrollfunksjonen.

Units: Angir måleenheter.

Restore Defaults: Nullstiller fjernkontrollen til fabrikkinnstillingene.

About: Viser informasjon om fjernkontrollen.

fjernkontrollen

Mål (B × H × D)	152 x 52 x 32 mm (6 x 2 x 1 1/4 tommer)
Vekt	109 g (3,8 oz.) uten batterier
Materiale	Glassfylt nylon
Skjermtype	Lesbar i sollys, transflektiv MIP (memory-in-pixel)
Skjermopløsning	R240 x 240 piksler
Skjermstørrelse (diameter)	30,2 mm (1 3/16 tommer)
Driftstemperatur	Fra -15 til 55 °C (5 til 131 °F)
Oppbevaringstemperatur	Fra -40° til 85 °C (-40° til 185 °F)
Batteritype	2 AA-batterier (ikke inkludert)
Batteritid	240 timer ved vanlig bruk
Radiofrekvens	2,4 GHz ved 3,4 dBm nominell
Kapslingsgrad	IEC 60529 IPX7 ¹
Trygg kompassavstand	15 cm (6 tommer)

© 2018 Garmin Ltd. eller tilhørende datterselskaper. Garmin® og Garmin logoen er varemerker for Garmin Ltd. eller tilhørende datterselskaper som er registrert i USA og andre land. Reactor™ og GHC™ er varemerker for Garmin Ltd. eller tilhørende datterselskaper. Disse varemerkene kan ikke brukes uten uttrykkelig tillatelse fra Garmin.

NMEA®, NMEA 2000® og NMEA 2000 logoen er varemerker for National Marine Electronics Association.

