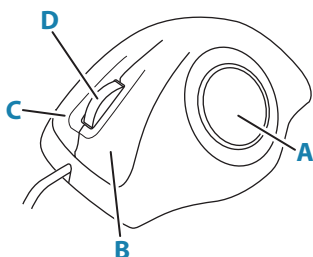


## U5000-styrekuleknapper



Den optiske styrekulen (A) brukes for å plassere markøren.

De andre styrekuleknappene har ulike funksjoner avhengig av markørstillingen på radarpanelet.

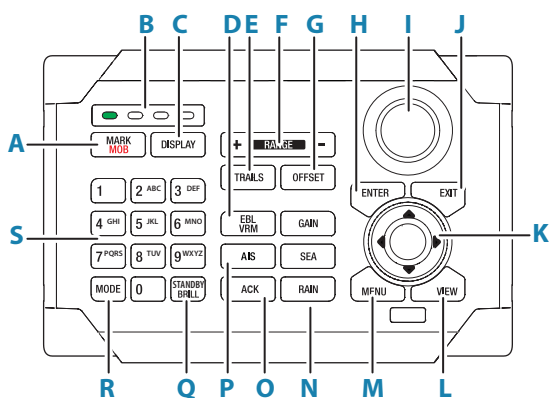
Tabellen viser de viktigste knappefunksjonene i henhold til hvilken del av radarpanelet som er under markøren.

→ **Merk:** Markøren må plasseres over en åpen meny eller over hurtigmenyen for rask tilgang for å kunne bruke rullefunksjonen.

Markør over ...	Venstre-knapp (B)	Høyre-knapp (C)	Rullehjul (D)
Meny	Velg	Gå tilbake til forrige menynivå	<ul style="list-style-type: none"> <li>Drei for å bla gjennom menyalternativer</li> <li>Trykk for å velge</li> </ul>
Knapp for rask tilgang	Velg	Vis den valgte knappens hurtigmeny	<ul style="list-style-type: none"> <li>Drei for å bla gjennom hurtigmenyalternativer</li> </ul>
AIS-mål	Aktiver/deaktiver	Vis menymål	Ingen handling
Radarmål	Velg mål		

## 02000-frontkontroller

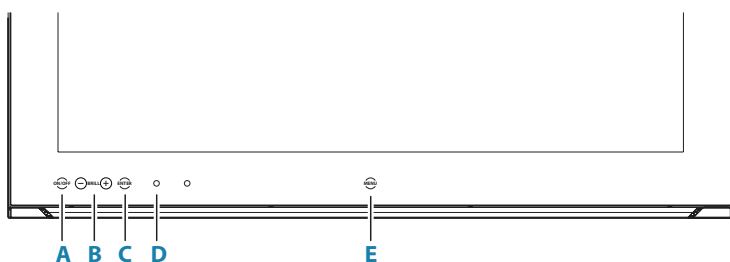
→ **Merk:** U2000 kan brukes med annet utstyr. Knapper som er merket med en stjerne (\*), brukes ikke på R5000.



A	Mark-/MOB-knapp*
B	Indikatorlamper for enhet som styres*
C	Display-knapp*
D	EBL/VRM-knapp
E	TRAILS-knapp (Spor)
F	Range-tast (Område)
G	Offset-knapp (Forskyvning)
H	Enter-knapp
I	Betjeningshjul
J	Exit-knapp (Avslutt)


K	Piltaster
L	View-knapp (Vis)
M	Meny-knapp
N	GAIN-, SEA- og RAIN-knapper (Styrke, Sjø og Regn)
O	Acknowledge-knapp (Bekreft)
P	AIS-knapp
Q	Standby/Brilliance-knapp (Standby/Lysstyrke)
R	Mode-knapp* (Modus)
S	Alfanumerisk tastatur

## M5000-monitorknapper



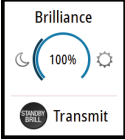
A	Av/på-knapp
B	Brilliance-justeringsknapp (Lysstyrke)
C	Enter-knapp
D	Rød LED
E	Meny-knapp

## Slå systemet av og på

	Trykk på knappen Standby/Brilliance (Standby/Lysstyrke) for å slå på systemet. Systemet forblir på så lenge det er koblet til strømmen.
	Trykk på og hold inne knappen for å sette R5000-radarprosessor og monitoren i standbymodus.

## Justering av lysstyrke

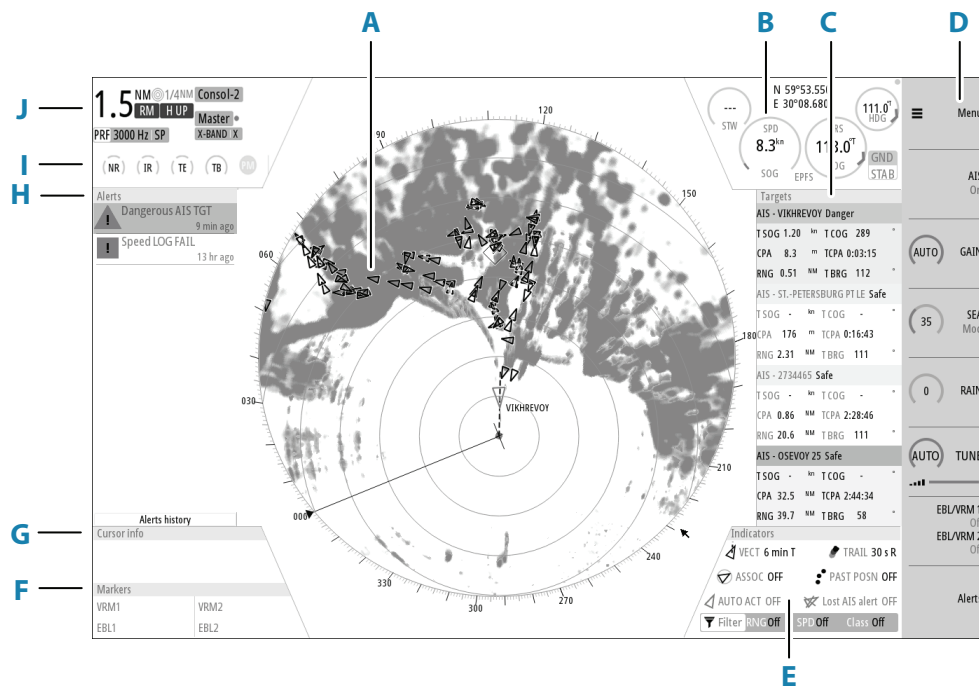
Trykk på knappen Standby/Brilliance (Standby/Lysstyrke) for å vise hurtigmenyen Brilliance (Lysstyrke). Med hurtigmenyen åpen:

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Juster skjermens lysstyrke ved å vri på betjeningshjulet</li> </ul>	Lukk hurtigmenyen ved å
	<ul style="list-style-type: none"> <li>veksle mellom fargepalettene dag og natt ved å trykke på de venstre (40 %) eller høyre (100 %) piltastene</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>trykke på Exit-knappen (Avslutt)</li> <li>høyreklikke på musen når markøren er over hurtigmenyen</li> </ul>

## Veksle mellom sende- og standbymodus

Vis hurtigmenyen for lysstyrke ved å trykke på knappen Standby/Brilliance (Standby/Lysstyrke), og trykk gjentatte ganger på knappen for å bytte mellom standby- og sendemodus.

## Hovedpanelet



<b>A</b>	Planposisjonsindikator (PPI)
<b>B</b>	Informasjon om eget skip
<b>C</b>	Målvindu
<b>D</b>	Knapper for rask tilgang
<b>E</b>	Måлиндikatorer

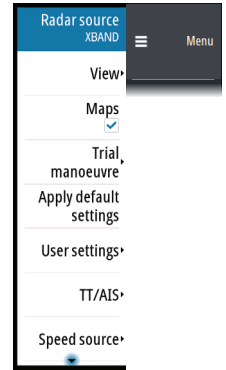
<b>F</b>	Markeringer
<b>G</b>	Markørinformasjon
<b>H</b>	Varslingvindu
<b>I</b>	Signalindikatorer
<b>J</b>	Systeminformasjon

## Menyer

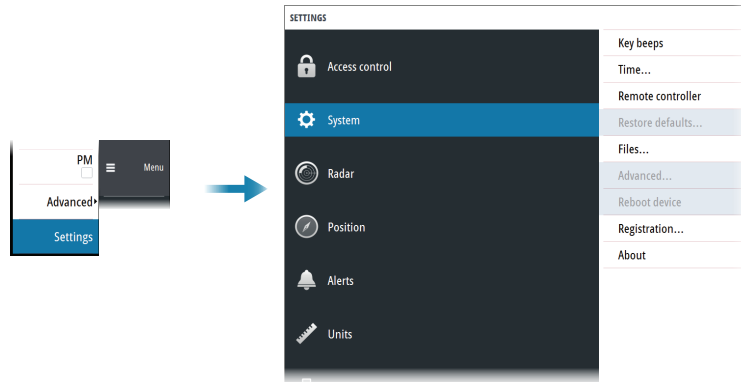
### Hovedmeny og undermenyer

Få tilgang til hovedmenyen ved å trykke på menyknappen på O2000 eller ved å trykke på menyknappen for rask tilgang.

- Bruk pil opp- og ned-tastene, vri på betjeningshjulet, eller bla med musen for å bevege deg opp og ned i en meny
- Trykk på Enter-knappen, høyre piltast eller betjeningshjulet for å åpne en undermeny, for å veksle mellom alternativer eller for å bekrefte et valg
- Trykk på Exit-knappen (Avslutt) eller venstre piltast for å gå tilbake til forrige menynivå og deretter avslutte menysystemet



### Menyen Innstillinger



## Knapper for rask tilgang

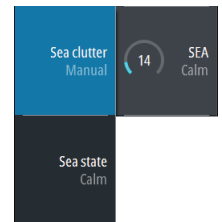
Aktiver en knapp for rask tilgang ved å trykke på den ønskede knappen på O2000, eller bruk musen for å velge knappen.

Slik viser du hurtigmenyen:

- Trykk to ganger på den ønskede knappen på O2000
- Trykk på høyre museknapp når markøren er over en valgt knapp for rask tilgang

Slik fjerner du hurtigmenyen og går tilbake til knappens hovedfunksjon:

- Trykk på Exit-knappen (Avslutt) på O2000
- Trykk på venstre museknapp når markøren er utenfor hurtigmenyen
- Trykk på høyre museknapp når markøren er over hurtigmenyen



## Bruke markøren

Aktiver markøren ved å

- trykke på en av piltastene
- bruke musen for å plassere pekeren på innsiden av PPI-området

Deaktiver markøren ved å

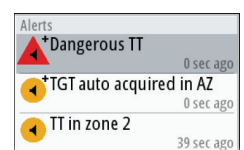
- trykke på Exit-knappen (Avslutt)
- bruke musen for å plassere pekeren utenfor PPI-området

→ **Merk:** Markøren kan ikke aktiveres, deaktiveres eller flyttes når en meny eller en Settings-dialogboks (Innstillinger) er åpen.

## Bekreft varsler

Slik godkjenner du det siste varselet:

- Trykk på Acknowledge-knappen (Bekreft) på O2000, eller klikk på musen på varsellinjen i varselpanelet



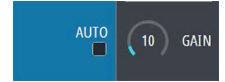
## Justere radarbildet

### Gain (Styrke)

Styrken kontrollerer følsomheten. Jo mer du øker styrken, jo flere detaljer vises det på bildet.

Slik justerer du styrken:

- trykk på Gain-knappen (Styrke) for å aktivere funksjonen, og vri deretter på betjeningshjulet for å justere innstillingen manuelt
- trykk på og hold inne knappen for å slå det automatiske alternativet av/på
- trykk på knappen to ganger for å vise hurtigmenyen

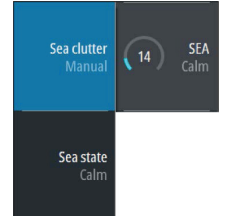


### Sjødemping

Alternativet Sea anti-clutter (Sjødemping) brukes til å filtrere effekten av tilfeldige ekkoreturer fra bølger eller urolig sjø i nærheten av fartøyet.

Slik justerer du sjødempingen:

- Trykk på Sea-knappen (Sjø) for å aktivere funksjonen, og vri deretter på betjeningshjulet for å justere innstillingen manuelt
- trykk på og hold inne knappen for å slå det automatiske alternativet av/på
- trykk på knappen to ganger for å vise hurtigmenyen

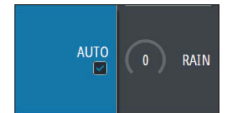


### Regndemping

Brukes til å redusere innvirkningen av regn, snø eller andre værforhold på radarbildet.

Slik justerer du regndemping:

- Trykk på Rain-knappen (Regn) for å aktivere funksjonen, og vri deretter på betjeningshjulet for å justere innstillingen
- trykk på og hold inne knappen for å slå det automatiske alternativet av/på

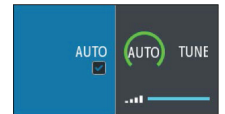


### Stille inn radarsensoren

Still inn radarmottakeren for å vise maksimale målekkoeer på skjermen.

O2000-fjernkontrollen har ingen egen innstillingstast. Juster innstillingen ved å bruke musen eller ved å bruke en kombinasjon av musen og den eksterne kontrollenheten:

- Velg knappen for rask justeringstilgang for å aktivere funksjonen, og bruk rullehjulet eller betjeningshjulet for å justere innstillingen manuelt
- Trykk på venstre museknapp to ganger for å slå av/på det automatiske alternativet, eller trykk på høyre museknapp for å vise hurtigmenyen og velge det automatiske alternativet



## Mål

### Innhent radarmål og aktiver AIS-mål automatisk

Funksjonen for sporingssone gjør at du kan innhente radar- og AIS-mål automatisk når disse kommer innenfor en brukerdefinert sone foran eller rundt fartøyet.

To sporingssoner kan defineres, hver med sine individuelle innstillinger.

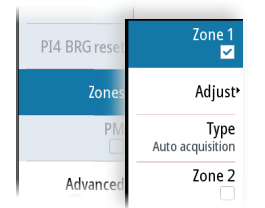
### Innhent radarmål og aktiver AIS-mål manuelt

Når markøren er aktiv, kan du umiddelbart innhente et radarmål på markørposisjonen ved å

- trykke på Enter-knappen
- trykke på venstre museknapp

Du kan også innhente et mål fra målmenyen. Vis menyen ved å

- trykke på og holde inne Enter-knappen
- trykke på høyre museknapp



### Avbryte et mål

Opphev et målvalg, og fjern den detaljerte målinformasjonen ved å velge alternativet om å avbryte et mål i målmenyen.

