

MS-ERX400 – Installationsinstruktioner

Viktig säkerhetsinformation

⚠ VARNING

I guiden *Viktig säkerhets- och produktinformation*, som medföljer i produktförpackningen, finns viktig information och produktvarningar.

⚠ OBSERVERA

Använd alltid skyddsglasögon, hörselskydd och andningskydd när du borrar, skär eller slipar.

OBS!

Kontrollera alltid vad som finns bakom ytan som du ska borra eller skära i.

Förpackningen innehåller

- Monteringspackning
- Monteringsmall
- Fyra självgående skruvar av storlek 8
- Två skruvskydd
- Dammskydd
- Nätverks-/ström kabel

Verktyg som behövs

- Phillips-skruvmejsel
- Elektrisk bormaskin
- Borrspets (storleken varierar beroende på ytmaterial och använda skruvar)
- Roterande skärverktyg eller sticksåg
- Silikonbaserat marint tätningsmedel (tillval)

Viktigt vid montering

- Du måste montera fjärrkontrollen på en plan yta.
- Om det inte finns mycket utrymme bakom monteringsytan eller om du hellre vill borra ett litet hål i monteringsytan kan du använda distanstillbehöret MS-ERX400 (010-12922-02)
- Om du ansluter fjärrkontrollen till en stereo på en plats som kan utsättas för vatten ska kabeln ha en droppslinga nära stereon så att vatten kan droppa av kabeln och undvika att skada stereon. Droppslingan måste omsluta Ethernet-kabeln och strömkablarna.
- Om du behöver montera fjärrkontrollen på utsidan av en båt måste du montera den på en plats högt över vattenlinjen, där den inte nedsänks i vatten eller skadas av kajer, pälverk eller annan utrustning.
- För att undvika störningar från en magnetisk kompass ska fjärrkontrollen monteras minst 15 cm (5,9 tum) bort från en kompass.

Montera fjärrkontrollen

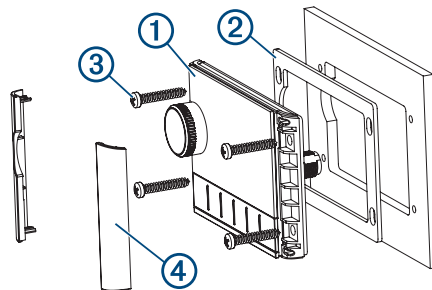
OBS!

Använd inte fjärrkontrollen som mall när du borrar monteringshålen eftersom det kan skada fjärrkontrollen och göra garantin ogiltig.

Stryk inte fett eller smörjmedel på skruvarna när du fäster fjärrkontrollen på monteringsytan. Fett eller andra smörjmedel kan skada fjärrkontrollens hölje.

Innan du kan montera fjärrkontrollen måste du välja en plats i enlighet med monteringsinstruktionerna.

- 1 Trimma mallen och fäst den på monteringsytan.
- 2 Borra ett hål i hörnet av den streckade linjen på mallen och använd en sticksåg eller roterande kapningsverktyg för att kapa längs insidan av den heldragna linjen på mallen.
Obs! Om du använder distanstillbehöret och vill ha ett mindre hål på ytan använder du en hålsåg på 44 mm (1³/₄) för att göra ett hål enligt bilden på mallen.
- 3 Se till att monteringshålen på fjärrkontrollen ① är i linje med rikthålen på mallen.



- 4 Använd en borrspets av lämplig storlek för monteringsytan och skruvtypen och borra rikthålen.
- 5 Ta bort mallen från monteringsytan.
- 6 Slutför en åtgärd:
 - Om du installerar fjärrkontrollen på en torr plats placerar du den medföljande monteringspackningen ② på baksidan av fjärrkontrollen.
 - Om du installerar fjärrkontrollen på en plats som utsätts för vatten applicerar du silikonbaserat marint tätningsmedel på monteringsytan runt utskärningen.

OBS!

Montera inte den medföljande monteringspackningen om du applicerar tätningsmedel på monteringsytan. Användning av tätningsmedel och monteringspackning kan minska vattentätheten.

- 7 Om du använder distanstillbehöret monterar du packningen eller tätningen på distansens baksida.
- 8 Om du inte kommer åt fjärrkontrollens baksida efter monteringen ansluter du nätverks-/ström kabeln till baksidan av fjärrkontrollen och drar åt låsringen.
- 9 Om du använder distanstillbehöret monterar du distansen och packningen eller tätningen mellan monteringsytan och fjärrkontrollen.
Se illustrationen som medföljer blanksteget.
- 10 Fäst fjärrkontrollen på monteringsytan med de medföljande skruvarna ③.
- 11 Snäpp skruvlocket på plats ④.

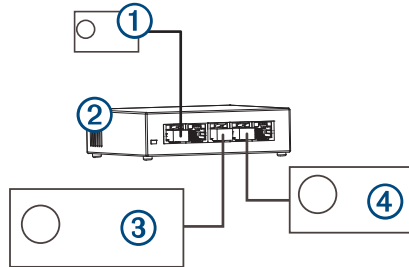
Ström- och nätverksanmärkingar

Om du måste förlänga ström- och jordkablarna måste du använda lämpliga kabeldimensioner. Kablar på 18 AWG (0,82 mm²) är lämpliga för de flesta installationerna.

Om du måste förlänga nätverkskabeln finns förlängningskablar och kopplingar att tillgå. Prata med din Garmin® återförsäljare om du vill ha mer information.

Den här fjärrkontrollen kan antingen anslutas till en enskild stereo, till exempel en MS-RA770, eller till Fusion PartyBus™ nätverket för att visa och kontrollera alla stereoenheter i nätverket.

Du kan använda det här exemplet som hjälp för att planera ett grundläggande Fusion PartyBus nätverk. Om du vill ha information om hur du skapar ett mer avancerat nätverk med fler stereoenheter och enheter kan du läsa installationsinstruktionerna för din kompatibla stereo.



①	Fjärrkontrollen MS-ERX400
②	Kabelansluten nätverksomkopplare eller kabelansluten nätverksrouter
③	Kompatibel stereo, till exempel en MS-RA770
④	Kompatibel stereo, till exempel en MS-RA670

Ansluta till ström och nätverk

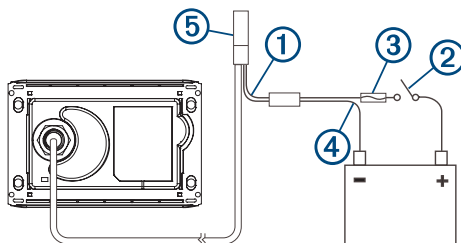
- 1 Dra nätverks-/strömkabeln till stereon eller till nätverksströmbrytaren eller routern.

OBS!

Anslut inte kabeln till stereon förrän du har anslutit strömkablarna för att undvika skada på stereon.

TIPS: För att undvika att ytterligare kablar rör sig via batteriet kan du ansluta ström- och jordningskablarna från fjärrkontrollen till ström- och jordningskablarna som används av stereon. Stereon måste vara strömansluten via tändningen eller någon annan manuell strömbrytare.

- 2 Anslut den röda strömkabeln ① till batteriets pluspol (+) via tändningen eller någon annan manuell strömbrytare ②.



⚠ VARNING

Avlägsna inte säkringshållaren ③ för att förhindra personskada eller skador på produkten som orsakas av brand eller överhettning. Produktgarantin gäller inte om du ansluter kabeln utan rätt säkring. Om du måste förlänga kabeldragningen bör du byta plats på säkringen, så att den sitter nära strömkällan.

- 3 Anslut den svarta jordningskabeln ④ till batteriets minuspol (-).
- 4 Välj ett alternativ:
 - Om du använder den här enheten för att kontrollera en stereo och inte har några fler enheter i Fusion PartyBus

nätverket ansluter du nätverkskontakten ⑤ till porten ETHERNET på stereon.

- Om du har ett nätverk på båten som ansluter flera kompatibla enheter ansluter du nätverkskontakten ⑤ till en ledig port på nätverksströmbrytaren eller routern.

Mer information

Uppgraderingar

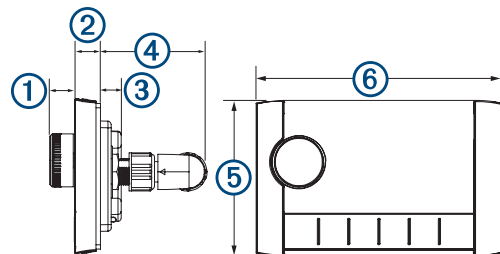
Du måste uppdatera programvaran för den här enheten med hjälp av en ansluten kompatibel stereo eller via Fusion-Link™ appen. För att säkerställa att enheten fungerar korrekt med alla kompatibla stereor i Fusion PartyBus nätverket bör du uppdatera programvaran i alla FUSION enheter efter att du har installerat den här enheten.

Instruktioner för programvaruuppdatering finns i användarhandboken online för denna enhet eller för en ansluten kompatibel stereo.

Specifikationer

Mått (B × H)	11 × 7 cm (4,32 × 2,76 tum)
Dammskyddets mått (B × H)	11,8 × 8 cm (4,66 × 3,15 tum)
Vikt (exklusive kabel)	100 g (3,5 oz.)
Inspänning	Från 10,8 till 32 V DC, negativ jordning
Ström (normal drift)	Normal drift: 150 mA vid 12 V DC Normal drift: 125 mA vid 14,4 V DC
Ström (enhet avstängd)	Viloläge aktiverat: 19 mA vid 14,4 V DC Viloläge avaktiverat: 7 mA vid 14,4 V DC
Säkring	1 A, ATO-bladsäkring
Säkerhetsavstånd till kompass	15 cm (6,1 tum)
Drifttemperatur	Från 0 till 50 °C (från 32 till 122 °F)
Förvaringstemperatur	Från -20 till 70 °C (från -4 till 158 °F)
Vattenklassning	IEC 60529 IPX6 och IPX7 ¹

Mått



Objekt	Mått
①	12,3 mm (0,48 tum)
②	10 mm (0,39 tum)
③	10,9 mm (0,43 tum)
④	49,1 mm (1,93 tum)
⑤	70 mm (2,76 tum)
⑥	110 mm (4,32 tum)

¹ Enheten klarar tillfällig exponering för vatten på upp till 1 m djup i upp till 30 minuter och är skyddad mot kraftiga vattenstrålar. Mer information finns på www.garmin.com/waterrating.