

Nokia Multimedial bilmonteringssats CK-20W Användar- och installationshandbok

9245864

Utgåva 1 SV

KONFORMITETSDEKLARATION

Härmed tillkännager NOKIA CORPORATION att denna HF-20-produkt överensstämmer med väsentliga krav och andra relevanta bestämmelser i direktivet 1999/5/EG. Produkten uppfyller också begränsningarna i enlighet med direktiv 2004/104/EG (rättelse av direktiv 72/245/EEC), bilaga I, paragraf 6.5, 6.6, 6.8 och 6.9. En kopia av konformitetsdeklarationen finns på http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

CE 0434



Den överkorsade soptunnan på hjul betyder att inom EU måste produkten vid slutet av dess livslängd föras till en separat sopuppsamling. Kasta inte dessa produkter med det vanliga hushållsavfallet.

© 2006 Nokia. Alla rättigheter förbehållna.

Reproduktion, överföring, distribution eller lagring av hela eller delar av innehållet i detta dokument i vilken som helst form, utan föregående skriftlig tillåtelse från Nokia, är förbjuden.

Nokia, Nokia Connecting People, Pop-Port och Navi är varukännetecken eller registrerade varumärken som tillhör Nokia Corporation. Andra produkt- och företagsnamn som det hänvisas till kan vara varukännetecken eller näringskännetecken som tillhör sina respektive ägare.

Bluetooth is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc.

Nokia utvecklar ständigt sina produkter. Nokia förbehåller sig rätten att göra ändringar och förbättringar i de produkter som beskrivs i detta dokument utan föregående meddelande.

Under inga omständigheter skall Nokia vara ansvarigt för förlust av data eller inkomst eller särskild, tillfällig, följdskada, eller indirekt skada, oavsett orsaken till förlusten eller skadan.

Innehållet i detta dokument gäller aktuella förhållanden. Förutom vad som stadgas i tillämplig tvingande lagstiftning, ges inga garantier av något slag, varken uttryckliga eller underförstådda, inklusive, men utan begränsning till, garantier avseende produktens allmänna lämplighet och/eller lämplighet för ett särskilt ändamål, vad gäller riktighet, tillförlitlighet eller innehållet i detta dokument. Nokia förbehåller sig rätten att ändra detta dokument eller återkalla det utan föregående meddelande.

Tillgång till vissa produkter kan variera efter region. Vänligen kontrollera detta med din närmaste Nokia-återförsäljare.

Exportregler

Enheten kan innehålla varor, tekniker eller programvara som omfattas av exportlagar och bestämmelser i USA och andra länder. Spridning i strid mot lagen är förbjuden.

9245864/Utgåva 1 SV

Innehåll

Säkerhetsinformation	4	Växla samtalet mellan bilmonteringssatsen och telefonen	16
Snabbguide	5	Styra musikspelaren	16
Inmatningsenhet	5	Avvisa ett kalenderhändelselarm	17
Upprätta en trådlös Bluetooth-anslutning	6	Nokia Navigation Pack LD-2	17
Inställningar för första anslutningen till en telefon	6	Felsökning	18
Manuellt ansluta bilmonteringssatsen till en hopkopplad telefon	6	Anslutningsproblem	18
		Ljudproblem	18
		Övriga problem	20
1. Inledning	7	4. Montering	21
2. Komma igång	8	Säkerhetsinformation	21
Delar	8	Anslutningsalternativ	22
Inmatningsenhet CU-8	9	Kabelanslutning	22
Slå på eller stänga av bilmonteringssatsen	9	Bluetooth-anslutning	23
Slå på	9	Ljudanslutning	23
Stänga av	9	Montera bilmonteringssatsen i en bil	25
Ansluta telefonen till bilmonteringssatsen	10	Handsfree-enhet HF-20	26
Kabelanslutning	10	Inmatningsenhet	27
Bluetooth-anslutning	10	Högtalare	27
Ansluta en musikspelare till bilmonteringssatsen	13	Mikrofon	28
Kabelanslutning	13	Strömkabel	28
Bluetooth-anslutning	13	Anslutningskablar	29
3. Användning	15	Mobiltelefonhållare	30
Justera ljudstyrkan	15	Tillbehör	31
Samtalshantering	15	Nokia Navigation Pack LD-2	31
Ringa ett samtal	15	Antennkoppling och extern antenn	31
Besvara ett samtal	15	Kontrollera bilmonteringssatsens funktion	32
Avsluta ett samtal	16	Skötsel och underhåll	33
Stänga av och slå på mikrofonen	16	Ytterligare säkerhetsinformation	34

Säkerhetsinformation

Läs igenom dessa enkla regler. Att inte följa dem kan vara farligt eller olagligt. Läs hela användarhandboken för mer information.

Enheten och tillbehören kan innehålla smådelar. Förvara dem utom räckhåll för små barn.



SLÅ PÅ ENHETEN PÅ SÄKER PLATS

Slå inte på enheten där det är förbjudet att använda den eller där den kan vålla störningar eller fara.



TRAFIKSÄKERHETEN KOMMER I FÖRSTA HAND

Följ den lokala lagstiftningen. När du kör bil bör du alltid se till att hålla händerna fria för själva körningen. Tänk på trafiksäkerheten i första hand.



STÖRNINGAR

Alla trådlösa enheter kan drabbas av störningar som kan påverka deras prestanda.



STÄNG AV ENHETEN PÅ BENSINSTATIONER

Använd inte enheten vid bensinstationer. Använd den inte nära bränsle och kemikalier.



STÄNG AV ENHETEN VID SPRÄNGNING

Följ alla föreskrifter och regler. Använd inte enheten under sprängning.



KVALIFICERAD SERVICE

Installation eller reparation av produkten får endast utföras av kvalificerad personal.



TILLBEHÖR

Använd bara godkända tillbehör. Anslut inte inkompatibla produkter.



ANSLUTA TILL ANDRA ENHETER

Innan du ansluter till någon annan enhet bör du läsa säkerhetsinstruktionerna i användarhandboken till den enheten. Anslut inte inkompatibla produkter.

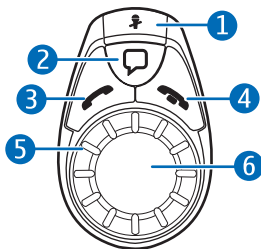
Snabbguide

Den här delen innehåller en kortfattad beskrivning av bilmonteringssatsens huvudfunktioner. Mer utförlig information om funktionerna hittar du i motsvarande delar i användarhandboken.

■ Inmatningsenhet

Mikrofonens sekretessknapp (1)

- Tryck ner knappen om du vill slå på eller stänga av mikrofonen under ett samtal.
- Tryck ner knappen om du vill upprätta en Bluetooth-anslutning till en hopkopplad musikspelare när det inte pågår något samtal.
- Tryck ner knappen när du lyssnar på musik och vill göra en paus i eller återuppta uppspelningen på en musikspelare som kan hantera Bluetooth-tekniken.



Röstuppringningsknapp (2)

- Tryck ner knappen och håll den nertryckt under ca 1 sekund för att aktivera röstuppringning med en kompatibel telefon.

Samtalsknapp (3)

- Tryck ner för att svara eller för att växla mellan ett aktivt samtal och ett parkerat samtal.
- Om du trycker två gånger på knappen rings det senast slagna numret upp.

Avsluta-knapp (4)

- Tryck ner knappen när du vill avsluta eller avvisa ett samtal.

Indikator (5)

Visar status för bilmonteringssatsen.

Navi™-ratt (6)

- Tryck ner ratten och håll den nertryckt under ca 1 sekund när du vill växla det aktiva samtalet mellan bilmonteringssatsen och telefonen (i en Bluetooth-anslutning).
- Vrid ratten åt vänster eller höger när du vill justera ljudstyrkan under ett samtal eller när du lyssnar på musik från musikspelaren.
- Tryck snabbt ner ratten och vrid den åt höger eller vänster när du vill gå till nästa eller föregående spår på musikspelaren.
- Vrid ratten åt höger eller vänster när du använder navigeringstillbehöret och vill justera ljudstyrkan och repetera den senaste köranvisningen.

■ Upprätta en trådlös Bluetooth-anslutning

Inställningar för första anslutningen till en telefon

1. Slå på telefonen och bilmonteringssatsen (se sidan 9).
2. Aktivera Bluetooth-funktionen på telefonen och ställ in telefonen på att söka efter Bluetooth-enheter.
3. Välj bilmonteringssatsen (Nokia CK-20W) i listan med hittade enheter.
4. Ange Bluetooth-lösenordet 0000 för att koppla ihop enheterna och ansluta bilmonteringssatsen till telefonen. Bekräfta anslutningen på telefonen om så behövs.

Om du vill ansluta bilmonteringssatsen till en musikspelare läser du på sidan 13.

Manuellt ansluta bilmonteringssatsen till en hopkopplad telefon

Om du har kopplat ihop telefonen med bilmonteringssatsen trycker du ner Navi-ratten och håller den nertryckt under ca 1 sekund. Bilmonteringssatsen avger en ljudsignal när den anslutit till telefonen.

1. Inledning

Med Nokia Multimedial bilmonteringssats kan du bekvämt ringa upp och besvara samtal utan att använda händerna och lyssna på en kompatibel musikspelare i bilen.

Du kan även använda bilmonteringssatsen med Nokia Navigation Pack LD-2 som genom talade köranvisningar och kartor och manöverikoner på mobiltelefonens display vägleder dig fram till resmålet. Navigeringspaketet kan köpas separat.

Bilmonteringssatsen kan anslutas till en kompatibel telefon och musikspelare via kabel eller trådlös Bluetooth-anslutning.

Innan du använder bilmonteringssatsen bör du läsa den här användarhandboken noggrant och låta en professionell servicetekniker installera bilmonteringssatsen. Läs även telefonens användarhandbok eftersom den innehåller viktig information om säkerhet och underhåll samt användarhandboken till musikspelaren.

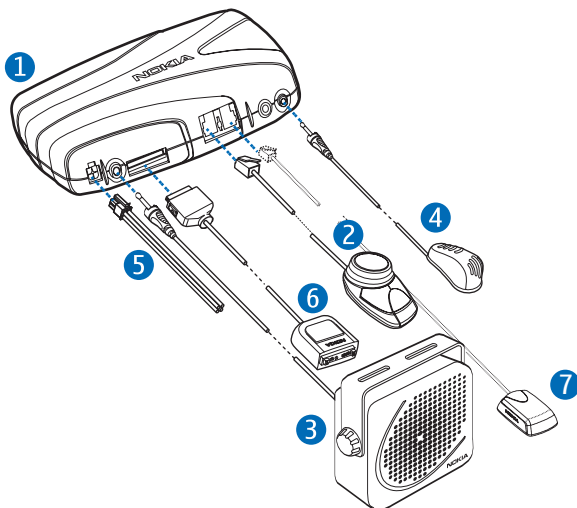
Information om inställningar och användning av bilmonteringssatsen finns i Komma igång på sidan 8 och Användning på sidan 15.

Information om installation av bilmonteringssatsen finns i Montering på sidan 21. Bilmonteringssatsen får endast installeras av en kvalificerad servicetekniker som använder de godkända Nokia-originaldelar som ingår i paketet.

2. Komma i gång

■ Delar

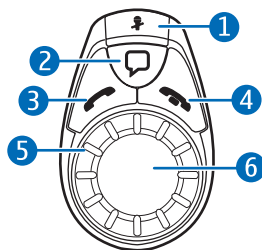
Bilmonteringssatsen består av följande delar:



- Handsfree-enhet HF-20 (1)
- Inmatningsenhet CU-8 (2)
- Högtalare SP-3 (3)
- Mikrofon MP-2 (4)
- Elkabel PCU-4 (5)
- Anslutningskablar (6) – alla kablar visas inte på bilden
- GPS-mottagare (7) ingår i Nokia Navigation Pack LD-2 (säljs separat)

Inmatningsenhet CU-8

- Mikrofonens sekretessknapp  (1)
- Röststoppningsknapp  (2)
- Samtalsknapp  (3)
- Avsluta-knapp  (4)
- Indikator (5)
- Navi-ratt (6)



■ Slå på eller stänga av bilmonteringssatsen

Slå på

Om tändningssladden inte är ansluten trycker du på Navi-ratten om du använder en Bluetooth-anslutning, eller så ansluter du telefonen till bilmonteringssatsen med anslutningskabeln som medföljer.

Om tändningssladden är ansluten vrids du om bilens tändningsnyckel, trycker på Navi-ratten (om du använder en Bluetooth-anslutning) eller ansluter telefonen till bilmonteringssatsen med anslutningskabeln som medföljer.

När bilmonteringssatsen är påslagen lyser indikatorn på inmatningsenheten.

Stänga av

Om tändningssladden inte är ansluten kopplar du bort telefonen från bilmonteringssatsen. Bilmonteringssatsen stängs av efter 2 minuter. När bilmonteringssatsen stängs av släcks indikatorn på inmatningsenheten. När du slagit av tändningen förhindrar du att bilbatteriet laddas ur genom att koppla bort telefonen från bilmonteringssatsen.

Om tändningskabeln är ansluten slår du av tändningen. Om du slår av tändningen under ett samtal eller när du lyssnar på musik på telefonens musikspelare via bilmonteringssatsen stängs bilmonteringssatsen av när samtalet avslutats, när du slutat lyssna på musikspelaren eller när du kopplat bort telefonen från bilmonteringssatsen (se sidan 12).

■ Ansluta telefonen till bilmonteringssatsen

Du kan ansluta en kompatibel mobiltelefon till bilmonteringssatsen med en kabel eller via en Bluetooth-anslutning, beroende på hur bilmonteringssatsen installerades. På sidan 22 visas de olika installationsalternativen.

Kabelanslutning

Om du vill ansluta en kompatibel telefon till bilmonteringssatsen placerar du telefonen i en kompatibel telefonhållare (såljs separat) som är ansluten till bilmonteringssatsen med en kompatibel anslutningskabel eller så ansluter du anslutningskabeln direkt till telefonen. När du vill koppla bort telefonen från bilmonteringssatsen tar du bort telefonen från telefonhållaren eller kopplar bort anslutningskabeln från telefonen.

Om du använder en universalhållare kan du behöva ansluta anslutningskabeln direkt till telefonen sedan den placerats i hållaren.

När telefonen är ansluten till bilmonteringssatsen med en kompatibel anslutningskabel som kan användas vid laddning (t.ex. CA-76) laddar bilmonteringssatsen även telefonbatteriet.

När bilmonteringssatsen är ansluten till telefonen med en kabel går det inte att ansluta telefonen till bilmonteringssatsen via Bluetooth-teknik för handsfree-användning.

Bluetooth-anslutning

Med Bluetooth-teknik för trådlös kommunikation går det att ansluta kompatibla enheter utan kablar. Vid Bluetooth-anslutningar behöver inte de två enheterna vara inom synhåll för varandra men de ska vara placerade inom 10 meters avstånd från varandra. Anslutningar kan störas av hinder som väggar eller andra elektroniska enheter.

Bilmonteringssatsen uppfyller Bluetooth-specifikationen 1.2 och stöder följande profiler: Handsfree Profile 1.5, Advanced Audio Distribution Profile (A2DP) 1.0 och Audio/Video Remote Control Profile (AVRCP) 1.0. Kontrollera med de andra enheternas tillverkare om deras enheter är kompatibla med den här enheten.

På vissa platser kan det finnas begränsningar för användandet av Bluetooth-tekniken. Kontrollera hos de lokala myndigheterna eller med operatören.

Upprätta anslutning med telefonen

Till en Bluetooth-anslutning behövs en kompatibel mobiltelefon som kan hantera Bluetooth-teknik. När telefonen är uppkopplad till bilmonteringssatsen via en Bluetooth-anslutning kan telefonen ligga i t.ex. en väska medan du använder bilmonteringssatsen. Om du vill ladda batteriet i en kompatibel Nokia-telefon samtidigt som du använder bilmonteringssatsen ansluter du telefonen till bilmonteringssatsen via en laddningskabel.

Innan du kan ansluta telefonen till bilmonteringssatsen med hjälp av Bluetooth-teknik måste du först para eller koppla ihop bilmonteringssatsen med telefonen. Gör så här:

1. Slå på telefonen och bilmonteringssatsen (se sidan 9).
2. Aktivera Bluetooth-funktionen på telefonen och ställ in telefonen på att söka efter Bluetooth-enheter. Användarhandboken till telefonen innehåller mer information.
3. Välj bilmonteringssatsen (Nokia CK-20W) i listan med hittade enheter.
4. Ange Bluetooth-lösenordet 0000 för att koppla ihop enheterna och ansluta bilmonteringssatsen till telefonen. Med vissa telefoner kan du behöva bekräfta anslutningen efter hopkopplingen. Användarhandboken till telefonen innehåller mer information. Bilmonteringssatsen och telefonen behöver bara kopplas ihop med varandra en gång.

Om hopkopplingen går bra ljuder en hög signal från bilmonteringssatsen och bilmonteringssatsen visas också på listan på telefonmenyn med Bluetooth-enheter som för tillfället är hopkopplade. Bilmonteringssatsen är nu hopkopplad med och ansluten till telefonen och den är klar att användas. Om hopkopplingen misslyckas ljuder en låg signal från bilmonteringssatsen. Försök igen och följ anvisningarna för hopkoppling noga.

Det går att koppla ihop bilmonteringssatsen med högst åtta telefoner och musikspelare samtidigt men den kan bara anslutas till en telefon och en musikspelare i taget.

Bilmonteringssatsen kan endast anslutas till en hopkopplad telefon som är påslagen och har Bluetooth-funktionen aktiverad.

Manuell anslutning

När bilmonteringssatsen är påslagen men inte ansluten till en telefon kan den ställas in på sökning efter hopkopplade telefoner.

När du vill starta sökningen trycker du ner Navi-ratten och håller den nertryckt under ca 1 sekund. Under sökningen blinkar indikatorn på inmatningsenheten. Bilmonteringssatsen försöker först att ansluta till den telefon som den senast användes tillsammans med. Om detta misslyckas försöker bilmonteringssatsen att ansluta till någon av de andra Bluetooth-enheterna som den senast kopplats ihop med. Bilmonteringssatsen avger en ljudsignal när den anslutit till telefonen.

Automatisk anslutning

Du kan ställa in telefonen på att tillåta automatisk anslutning till bilmonteringssatsen när denna slås på. Om du vill göra detta på en Nokia-telefon ändrar du inställningarna för hopkopplade enheter på Bluetooth-menyn.

Om du slår på bilmonteringssatsen och den inte är ansluten till någon telefon via kabel försöker den att inom 45 sekunder att upprätta en Bluetooth-anslutning till den telefon som senast användes. Om detta misslyckas försöker bilmonteringssatsen att ansluta till någon av de andra Bluetooth-enheterna som den senast kopplats ihop med.

Koppla bort bilmonteringssatsen

Om du vill koppla bort bilmonteringssatsen från telefonen bryter du Bluetooth-anslutningen till bilmonteringssatsen via Bluetooth-menyn på telefonen eller så stänger du av bilmonteringssatsen.

Du behöver inte ta bort hopkopplingen med bilmonteringssatsen för att koppla ner anslutningen.

Radera listan med hopkopplade enheter

Hopkopplingsinformationen för de åtta senast hopkopplade Bluetooth-enheterna sparas på bilmonteringssatsen. Om du vill radera denna information stänger du av bilmonteringssatsen och trycker ner Naviratten och håller den nertryckt i 10 sekunder. Bilmonteringssatsen avger en ljudsignal.

■ Ansluta en musikspelare till bilmonteringssatsen

Du kan ansluta en kompatibel musikspelare till bilmonteringssatsen med en kabel eller via en Bluetooth-anslutning, beroende på hur bilmonteringssatsen installerades. På sidan 22 visas de olika installationsalternativen.

Kabelanslutning

Anslut en kompatibel musikspelare till bilmonteringssatsen med anslutningskabeln med 3,5-mm ljudkontakt. Nu kan du börja använda musikspelaren tillsammans med bilmonteringssatsen.

Om du inte vill ansluta en musikspelare till bilmonteringssatsen kan du använda den medföljande klämman och fästa anslutningskabeln på valfri plats i bilen.

Bluetooth-anslutning

Du kan använda bilmonteringssatsen med en kompatibel musikspelare och en telefon samtidigt med hjälp av en Bluetooth-anslutning.

Till en Bluetooth-anslutning behövs en kompatibel musikspelare som kan hantera Bluetooth-teknik.

Innan du kan ansluta musikspelaren till bilmonteringssatsen med hjälp av Bluetooth-teknik måste du först koppla ihop bilmonteringssatsen med spelaren. Gör så här:

1. Slå på musikspelaren och bilmonteringssatsen.
2. Följ anvisningarna för hopkoppling i användarhandboken till musikspelaren. När musikspelaren efterfrågar en enhet att kopplas ihop med väljer du bilmonteringssatsen i listan med hittade enheter.

Om du behöver uppge ett Bluetooth-lösenord skriver du 0000 på musikspelaren.

Om musikspelaren saknar knappsats använder enheten eventuellt Bluetooth-lösenordet 0000 som standard. Om så inte är fallet läser du om hur du ändrar Bluetooth-standardlösenordet till 0000 i användarhandboken till musikspelaren.

Nu är bilmonteringssatsen hopkopplad med och ansluten till musikspelaren och redo att användas.

Det går att koppla ihop bilmonteringssatsen med högst åtta telefoner och musikspelare samtidigt men den kan bara anslutas till en telefon och en musikspelare i taget.

Manuell anslutning

När du har kopplat ihop bilmonteringssatsen med en kompatibel musikspelare (eller en kompatibel Nokia-telefon med musikspelningsfunktion) trycker du på  för att upprätta en Bluetooth-anslutning till den hopkopplade enheten när det inte pågår något samtal.

3. Användning

■ Justera ljudstyrkan

Genom att vrida Navi-ratten åt vänster eller höger justerar du ljudstyrkan på bilmonteringssatsen under ett samtal eller när du lyssnar på musik på musikspelaren.

■ Samtalshantering

Ringa ett samtal

Om du vill ringa ett samtal när bilmonteringssatsen är ansluten till telefonen använder du telefonen som vanligt. Om du vill avbryta uppringningen trycker du på .

Om din telefon har stöd för återuppringning av det senast slagna numret tillsammans med bilmonteringssatsen använder du funktionen genom att trycka på  två gånger när det inte pågår något samtal.

Om din telefon har stöd för röstuppringning tillsammans med bilmonteringssatsen aktiverar du funktionen genom att trycka ner  och hålla knappen nertryckt ca 1 sekund när det inte pågår något samtal. Fortsätt enligt anvisningarna i telefonens användarhandbok.

Besvara ett samtal

Om du vill besvara ett samtal trycker du på  eller använder knapparna på telefonen. Om du vill avvisa ett inkommande samtal trycker du på  eller använder knapparna på telefonen.

Om den automatiska svarsfunktionen är aktiverad på telefonen besvarar telefonen automatiskt samtalet efter en signal.

Om du har aktiverat funktionen samtal väntar på telefonen trycker du på  eller använder knapparna på telefonen när du vill besvara ett annat samtal när du talar i telefonen. Det första samtalet parkeras. Växla mellan samtalen med . Om du vill avsluta det första samtalet och besvara det andra trycker du på  och sedan .

Avsluta ett samtal

Om du vill avsluta alla aktiva och parkerade samtal trycker du på  eller använder telefonens knappar.

Stänga av och slå på mikrofonen

Om du vill slå på eller stänga av mikrofonen under ett samtal trycker du ner . När du stänger av mikrofonen avger bilmonteringssatsen en låg ljudsignal. När du slår på mikrofonen avger bilmonteringssatsen en hög ljudsignal.

Växla samtalet mellan bilmonteringssatsen och telefonen

Om du har anslutit en kompatibel telefon till bilmonteringssatsen med en anslutningskabel tar du bort telefonen från telefonhållaren eller så använder du knapparna på telefonen för att växla samtalet från bilmonteringssatsen till telefonen. Om du vill växla tillbaka samtalet till bilmonteringssatsen placerar du telefonen i hållaren.

Om du har anslutit en kompatibel telefon till bilmonteringssatsen med hjälp av Bluetooth-teknik och vill växla samtal mellan bilmonteringssatsen och telefonen trycker du ner Navi-ratten och håller den nertryckt under ca 1 sekund eller så använder du motsvarande funktion på telefonen.

■ Styra musikspelaren

När du har kopplat ihop bilmonteringssatsen med en kompatibel musikspelare (eller en kompatibel Nokia-telefon med musikspelningsfunktion) trycker du på  för att upprätta en Bluetooth-anslutning till den hopkopplade enheten när det inte pågår något samtal.

Om du har anslutit bilmonteringssatsen till en musikspelare (eller en mobiltelefon med musikspelningsfunktion) via en anslutningskabel finns information om musikuppspelningskontroller i användarhandboken för musikspelaren (eller telefonen).

När du har anslutit bilmonteringssatsen till en kompatibel musikspelare (eller en kompatibel Nokia-telefon med musikspelningsfunktion) via en

Bluetooth-anslutning trycker du på  om du vill pausa eller återuppta musikuppspelningen. Om du vill flytta till nästa eller föregående spår trycker du kort på Navi-ratten och vrider den sedan inom 3 sekunder åt höger eller vänster.

Om du hör en körانvisning från navigationsprogramvaran medan du använder musikspelaren stängs ljudet från musikspelaren av tills anvisningen lästs upp.

När du använder musikspelningsfunktionen i telefonen kan du ringa och besvara samtal samtidigt. Användarhandboken till telefonen innehåller mer information.

Om tändningskabeln är ansluten kan du pausa eller stänga av musikspelaren (eller musikspelningsfunktionen i telefonen) eller koppla bort musikspelaren eller telefonen från bilmonteringssatsen när du har stängt av tändningen för att förhindra att batteriet laddas ut.

■ **Avvisa ett kalenderhändelselarm**

När telefonen varnar för en kalenderhändelse kan du avvisa larmet genom att trycka på  om telefonen hanterar den här funktionen tillsammans med bilmonteringssatsen. Mer information om hur du använder kalendern finns i telefonens användarhandbok.

■ **Nokia Navigation Pack LD-2**

Om du använder bilmonteringssatsen med det här tillbehöret kan du visa kartinformation på telefonens display och höra upplästa körانvisningar från bilmonteringssatsens högtalare eller bilens ljudanläggning. Om du vill justera volymen eller upprepa den senaste körانvisningen vrider du på Navi-ratten.

■ Felsökning

Anslutningsproblem

Jag kan inte ansluta bilmonteringssatsen till telefonen via en Bluetooth-anslutning.

- Kontrollera att bilmonteringssatsen är påslagen och hopkopplad med telefonen.
- Kontrollera att Bluetooth-funktionen är aktiverad på telefonen.
- Kontrollera att det inte är någon annan telefon ansluten till bilmonteringssatsen med en anslutningskabel.

Bilmonteringssatsen upprättar inte någon Bluetooth-anslutning till min hopkopplade telefon när jag slår på tändningen eller bilmonteringssatsen.

- Kontrollera att Bluetooth-funktionen är aktiverad på telefonen.
- Kontrollera att telefonen är inställd på att ansluta till bilmonteringssatsen automatiskt när bilmonteringssatsen slås på.

Min bilstereo har ingen stereo- eller AUX-ingång.

Fråga den tekniker som monterade bilmonteringssatsen om det finns en adapter som gör det möjligt att ansluta stereoutgångarna från bilmonteringssatsen till en annan ingång på bilstereon (t.ex. cd-växlaranslutningen) för att erhålla stereoljud.

Jag kan inte koppla ihop min kompatibla musikspelare med bilmonteringssatsen.

Kontrollera att musikspelarens Bluetooth-lösenord är inställt på 0000. I annat fall ändrar du det till 0000 enligt instruktionerna i musikspelarens användarhandbok.

Ljudproblem

Uppringaren hör inte min röst under ett samtal.

- Kontrollera att bilmonteringssatsens mikrofon inte är avstängd.
- Kontrollera att telefonen är rätt ansluten till bilmonteringssatsen med en anslutningskabel eller genom en Bluetooth-anslutning.

Ljudkvaliteten är inte bra eller jag kan inte höra något ljud.

- Om du använder en kabelanslutning kontrollerar du att anslutningskabeln sitter fast ordentligt i telefonen.
- Om bilmonteringssatsen är ansluten till bilstereon kontrollerar du att bilstereons volym är rätt inställd.

Kontrollera också att bilmonteringssatsen använder vänster kanal för stereoutgångsanslutningen. Monoutgången på bilmonteringssatsen är utformad att användas med en högtalare och fungerar inte på rätt sätt om den ansluts till en bilstereo.

- Om bilmonteringssatsen är ansluten till den medföljande högtalaren kontrollerar du att bilmonteringssatsens volym är rätt inställd.

Bilmonteringssatsen spelar inte upp ljud i stereo.

- Ställ in bilmonteringssatsen på stereoläge. Se Ställ in mono- eller stereoläge på sidan 25.
- Kontrollera att bilstereon är inställd på att ta emot ljud via stereoingången.
- Kontrollera att du valt rätt ljudkälla på bilstereon.
- Kontrollera att bilstereons volym är rätt inställd.

Ljudkvaliteten från musikspelaren påminner om den i ett telefonsamtal.

- Kontrollera att mono/stereolägesinställningen motsvarar det valda installationsalternativet. Se Välj installationsalternativ på sidan 23 och Ställ in mono- eller stereoläge på sidan 25.
- Om du använder en musikspelningsfunktion i telefonen kontrollerar du att telefonmodellen står med i listan med kompatibla telefoner i supportavsnittet för bilmonteringssatsen på www.nokia.com.

Jag hör ingen musik från musikspelaren när telefonen eller musikspelaren är ansluten till bilmonteringssatsen.

- Om du använder en musikspelningsfunktion i telefonen kontrollerar du att telefonmodellen står med i listan med kompatibla telefoner i supportavsnittet för bilmonteringssatsen på www.nokia.com.

- Kontrollera att telefonen eller musikspelaren är rätt ansluten till bilmonteringssatsen.
- Kontrollera att bilmonteringssatsen är rätt ansluten till bilstereons stereoingång. Se Välj installationsalternativ på sidan 23 eller rådfråga den tekniker som monterade bilmonteringssatsen.
- Kontrollera att bilmonteringssatsen är inställd på stereoläge. Se Ställ in mono- eller stereoläge på sidan 25.

Bilstereons ljud stängs inte av när jag svarar på ett samtal eller får en uppläst köranvisning från Nokia Navigation Pack LD-2.

Fråga den tekniker som monterade bilmonteringssatsen om ljudavstängningskabeln är rätt ansluten.

Övriga problem

Bilmonteringssatsen slås inte på när jag vrider om tändningsnyckeln.

Fråga den tekniker som monterade bilmonteringssatsen om tändningskabeln är rätt ansluten.

Telefonens batteri laddas inte när telefonen är ansluten till bilmonteringssatsen.

Kontrollera att alla kablar är anslutna på rätt sätt.

4. Montering

■ Säkerhetsinformation

Följ dessa grundläggande säkerhetsanvisningar när du monterar bilmonteringssatsen.

- Endast en kvalificerad servicetekniker får montera eller serva bilmonteringssatsen med de original Nokia-delar som medföljer i förpackningen. En felaktig installation eller reparation kan vara farlig och kan innebära att bilmonteringssatsens garanti upphör att gälla. Slutanvändare måste vara medvetna om att bilmonteringssatsen innehåller komplicerad teknisk apparatur som kräver att en kunnig yrkesman utför installationen med hjälp av specialverktyg.
- Instruktionerna i den här handboken är allmänna riktlinjer som gäller för montering av bilmonteringssatsen i en bil. På grund av det stora utbudet av biltyper och -modeller på marknaden kan de här anvisningarna inte ta hänsyn till de individuella tekniska krav som kan gälla en viss bil. Kontakta biltillverkaren för utförlig information om den aktuella bilen.
- Bilmonteringssatsen är bara avsedd för användning i bilar med 12 V negativ jordning. Om den används med annan spänning eller annan polaritet skadas utrustningen.
- Kom ihåg att moderna bilar innehåller datorer där viktig information för fordonet lagras. Om bilbatteriet tas ut på fel sätt kan data försvinna. Det kan innebära att systemet måste initieras om, vilket kan kräva både tid och pengar. Om du har frågor bör du kontakta en bilförsäljare innan du installerar bilenheten.
- Anslut inte bilmonteringssatsen till tändningssystemets högspänningsledningar.
- Vid montering av delarna i bilmonteringssatsen kontrollerar du att inga av dem stör eller hindrar styrningen eller bromssystemet eller andra reglage som används vid körning av bilen (t.ex. krockkuddar). Kontrollera att bilmonteringssatsen och dess delar inte monteras där du kan komma i kontakt med dem i händelse av en olycka eller kollision.

Vid montering av en mobiltelefonhållare kontrollerar du att telefonens display är klart synlig för användaren.

- En servicetekniker eller återförsäljare kan ge alternativa förslag på hur utrustningen kan installeras i bilen utan att du behöver borra hål.
- Rök inte när du arbetar med bilen. Kontrollera att det inte finns någon eldhärd eller eldslåga i närheten.
- Var försiktig så att du inte skadar elektriska kablar, bensin- eller bromsslangar eller säkerhetsutrustningen under monteringsarbetet.
- RF-sigener kan påverka felaktigt installerade eller otillräckligt skyddade elektroniska system i motorfordon (till exempel elektronisk bränsleinsprutning, elektroniskt antisladdsystem för bromsar, elektronisk hastighetskontroll och krockkuddesystem). Om du upptäcker ett fel eller en förändring i ett system av den här typen, kontakta din bilåterförsäljare.
- Kontrollera att kablarna är placerade där de inte utsätts för mekaniskt slitage (till exempel inte under bilsäten eller över skarpa kanter).

■ Anslutningsalternativ

Bilmonteringssatsen kan anslutas till en kompatibel mobiltelefon eller musikspelare via kabel eller trådlös Bluetooth-teknik. En ljudanslutning kan upprättas mellan bilmonteringssatsen och en kompatibel bilstereo på flera sätt.

Kabelanslutning

Bilmonteringssatsen kan levereras med flera olika anslutningskablar som har olika kontakter. Kablarna kan t.ex. ha en Pop-Port™-kontakt eller en laddnings- och en 3,5 mm-ljudkontakt. Välj kabel utifrån de enheter som används med bilmonteringssatsen. Mer information om kablarna finns i Anslutningskablar på sidan 29

Bluetooth-anslutning

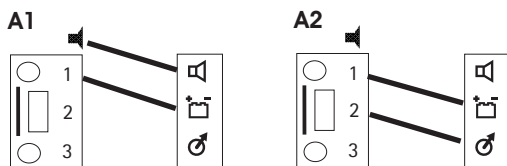
För en trådlös Bluetooth-anslutning behöver användaren en kompatibel mobiltelefon som hanterar Bluetooth-tekniken. Mer information finns på sidan 10 och 23.

Ljudanslutning

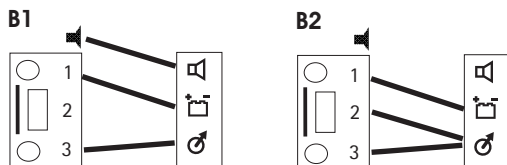
Ljudutgångarna på bilmonteringssatsen kan anslutas till bilstereons ljudingångar på flera sätt. Om du vill ställa in bilmonteringssatsen på mono- eller stereoläge beroende på valt installationsalternativ läser du Ställ in mono- eller stereoläge på sidan 25.

Välj installationsalternativ

Om du vill använda bilmonteringssatsen med en bilstereo väljer du något av följande installationsalternativ beroende på funktionerna i den bilstereo som du ansluter till bilmonteringssatsen.



Installationsalternativ med monoljud



Installationsalternativ med stereoljud

-  - Högtalare som medföljer bilmonteringssatsen
- 1 - Bilstereoavstängning

- 2 - Mono-/phone-ingång på bilstereon
- 3 - Stereo-/AUX-ingång på bilstereon
-  - Monoutgång på bilmonteringssatsen
-  - Avstängning av ljudet på bilmonteringssatsen, se även Strömkabel på sidan 28
-  - Stereoutgång på bilmonteringssatsen

Om du inte kan ansluta stereoutgången på bilmonteringssatsen till stereo-/AUX-ingången på bilstereon (t.ex. för att spela upp musik från bilmonteringssatsen i stereon), väljer du alternativ A1 eller A2 och ställer in ljudläget på mono. Om bilstereon har en mono-/phone-ingång, väljer du alternativ A2. I annat fall väljer du alternativ A1 och använder den högtalare som medföljer bilmonteringssatsen. Om bilstereon inte har en ljudavstängningsanslutning kan du lämna avstängningskabeln oansluten. Mer information finns i Strömkabel på sidan 28.

Om du ansluter bilmonteringssatsen till en stereo-/AUX-ingång (en AUX-ingång eller cd-växlaranslutning) på bilstereon, väljer du alternativ B1 eller B2 och ställer in ljudläget på stereo. Om bilstereon har en mono-/phone-ingång kan du välja alternativ B2 om du vill använda bilhögtalarna för högre ljudkvalitet. Om bilstereon inte har en ljudavstängningsanslutning kan du lämna avstängningskabeln oansluten. Anslut inte bilstereon till bilmonteringssatsen monoutgång. Monoutgången är utformad att användas med en högtalare och fungerar inte på rätt sätt om den ansluts till en bilstereo.

Om du väljer ett installationsalternativ som använder den medföljande högtalaren hörs röstsamtal, ringsignaler och navigationsanvisningar även om bilstereon är avstängd. Istället för att använda den medföljande högtalaren kan du ansluta en av bilstereons högtalare till bilmonteringssatsen via ett relä om högtalarens impedans är minst 4 ohm. I så fall ansluter du även avstängningsanslutningen till reläet. Om impedansen är över 8 ohm blir uteffekten betydligt lägre än normalt.

Ställ in mono- eller stereoläge

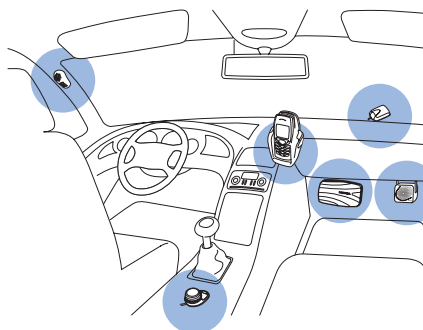
Ställ in bilmonteringssatsen på monoläge (standardinställning) eller stereoläge beroende på valt installationsalternativ. Om du vill växla mellan lägena stänger du av bilmonteringssatsen, trycker på Navi-ratten och håller sedan inom 5 sekunder in  i minst 10 sekunder.

När du växlar till monoläge avger bilmonteringssatsen en hög pipsignal och indikatorlampan blinkar långsamt i några sekunder.

När du växlar till stereoläge avger bilmonteringssatsen en svag pipsignal och indikatorlampan blinkar i pipsignalens rytm.

■ Montera bilmonteringssatsen i en bil

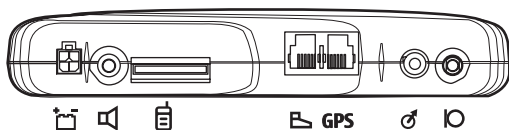
I det här avsnittet beskrivs hur du monterar bilmonteringssatsens delar i en bil. Delarna beskrivs i Delar på sidan 8.



Exempel på rätt installation, inklusive GPS-mottagare (tillval) längst upp på instrumentpanelen

Handsfree-enhet HF-20

Handsfree-enheten har följande anslutningar. Symbolerna är tryckta på enhetens undersida.



- - Likströmskontakt för strömkabeln PCU-4
- - Monoljudutgång för högtalaren SP-3
- - Anslutning för anslutningskabel
- - Anslutning för inmatningsenhet CU-8
- **GPS** - Anslutning för GPS-mottagaren
- - Stereoljudutgång för en bilstereoanläggning
- - Anslutning för mikrofonen MP-2

När du installerar handsfree-enheten måste du se till att kablarna för mikrofonen och högtalarna är tillräckligt långa.

Montera inte handsfree-enheten i ett metallhölje eller på en metallyta eftersom det kan störa Bluetooth-anslutningen mellan handsfree-enheten och Bluetooth-enheten som är ansluten till bilmonteringssatsen. För optimal anslutning kontrollerar du att avståndet mellan handsfree-enheten och en metallyta är över 4 mm.

Vid montering av handsfree-enheten använder du det medföljande kardborrebandet på samma sätt som för inmatningsenheten (se bilderna i Inmatningsenhet med början på sidan 27). Särå på kardborrebandet. Fäst kardborrebandet med öglor först: ta bort skyddspappret från undersidan och fäst kardborrebandet där du vill ha det i bilen. Se till att ytan som du vill montera bandet på är torr och fri från damm och smuts. När du ska montera kardborrebandet med krokar börjar du med att dra av skyddstejpen och klistrar sedan fast bandet på handsfree-enhetens undersida.

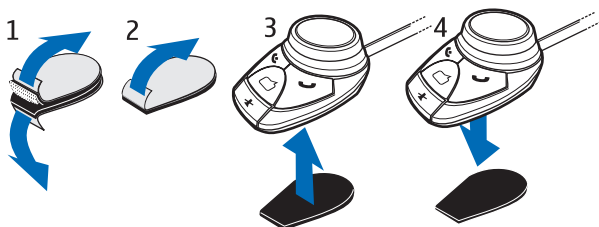
Tryck fast handsfree-enheten ordentligt på kardborrebandet och kontrollera att den sitter ordentligt på plats.

Inmatningsenhet

Inmatningsenheten ska placeras inom bekvämt räckhåll för användaren. Vid montering av delarna i bilmonteringssatsen kontrollerar du att inga av dem stör eller hindrar styrningen eller bromssystemet eller andra regler som används vid körning av bilen (t.ex. krockkuddar).

Se till att inmatningsenhetens kabel når fram till handsfree-enheten. Den bästa placeringen för montering av inmatningsenheten är vågrätt på konsolen mellan förar- och passagerarsätet så att inmatningsenhetens knappar är riktade framåt.

Om du vill montera inmatningsenheten använder du det kardborreband som medföljer bilmonteringssatsen. Särta på kardborrebandet. Fäst kardborrebandet med öglor först: ta bort skyddspappret från undersidan (2) och fäst kardborrebandet där du vill ha det i bilen. Se till att ytan som du vill montera bandet på är torr och fri från damm och smuts.



Fäst därefter kardborrebandet med krokarna på: ta bort skyddspappret från undersidan (2) och fäst kardborrebandet på undersidan av inmatningsenheten (3).

Tryck fast inmatningsenheten (4) ordentligt på kardborrebandet och kontrollera att den sitter ordentligt på plats.

Högtalare

För god ljudkvalitet monterar du högtalaren så att den är riktad mot användaren. Montera högtalaren minst 1 meter från mikrofonen för att undvika akustisk återkoppling.

Anslut högtalaren till bilmonteringssatsens monoutgång. Bilmonteringssatsen kan anslutas till en kompatibel bilstereoanläggning. Mer information finns i Ljudanslutning på sidan 23.

Mikrofon

Genom att vara noga med mikrofonens monteringsplats kan du höja kvaliteten på röstmottagningen.

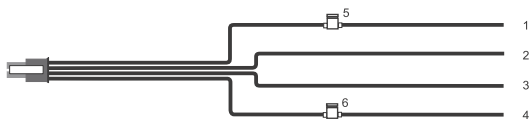
Montera mikrofonen cirka 30 cm från användarens huvud och rikta den mot användarens mun. Erfarenheten visar att den bästa placeringen antingen är nära backspeglens eller solskyddet. Montera mikrofonen minst 1 meter från bilmonteringssatsens högtalare för att undvika akustisk återkoppling.

Montera mikrofonen så att den inte utsätts för fläktarnas luftströmmar. Dra inte mikrofonkabeln i värme-, ventilations- eller luftkonditioneringssystemet. Använd den medföljande dubbelhäftande tejpen till att fixera mikrofonen så att mängden bakgrundsbuller inte kan störa dina samtal.

Sätt in mikrofonkontakten i mikrofonanslutningen på handsfree-enheten och lås den på plats genom att vrida kontakten medurs. Om du använder någon annan typ av mikrofon än den som medföljer bilmonteringssatsen (MP-2) kan ljudkvaliteten påverkas.

Strömkabel

Strömkabeln har följande ledningar och säkringar:



- +12 V, bilbatteri +, röd (1)
- Jord, bilbatteri -, svart (2)
- Bilstereoavstängning, gul (3)

- Tändningskabel, blå (4)
- 2 A-säkring (5)
- 1 A-säkring (6)

Så här ansluter du strömkabeln:

1. Anslut den svarta sladden till bilens jord.
2. Anslut den gula sladden till bilradions ljudavstängningsanslutning.

När du svarar på ett samtal jordar bilmonteringssatsen den gula sladden vilket stänger av bilstereons ljud. När du avslutar samtalet kopplas den gula ledningen bort från jord och bilstereon återgår till den tidigare volymen.

Om bilstereon inte har en ljudavstängningsanslutning kan du lämna ledningen oansluten. I så fall fallet dämpas bilstereon inte automatiskt när du svarar på ett samtal.

Alternativt kan ett ytterligare relä användas till att stänga av bilstereon och ansluta bilmonteringssatsen direkt till bilhögtalarna. Ljudavstängningssignalen används för växling av reläet.

3. Anslut den blå ledningen till bilens tändning via den medföljande 1 A-säkringen.

Vissa bilar stöder inte denna anslutning. I så fall kan du lämna den blåa ledningen oansluten, men då stängs bilmonteringssatsen inte av automatiskt när tändningen slås av.

När tändningskabeln inte ansluts stängs bilmonteringssatsen av efter två minuter om den inte är ansluten till telefonen för att förhindra att bilbatteriet laddas ur.

4. Anslut den röda ledningen till 12 V-batteriets pluspol via den medföljande 2 A-säkringen.
5. Anslut strömkabelns fyrstiftskontakt till DC-anslutningen på handsfree-enheten.

Anslutningskablar

Bilmonteringssatsen kan levereras med flera olika anslutningskablar som har olika kontakter. Kablarna kan t.ex. ha en Pop-Port-kontakt eller

en laddnings- och en 3,5 mm-ljudkontakt. Välj kabel utifrån de enheter som används med bilmonteringssatsen.

Välj kabeln med Pop-Port-kontakt om du vill ansluta bilmonteringssatsen till en kompatibel telefon med en Pop-Port-anslutning och ladda telefonens batteri från bilbatteriet när du använder bilmonteringssatsen. När du använder den här kabeln kan bilmonteringssatsen bara användas med en musikspelare genom en Bluetooth-anslutning.

Välj kabeln med laddnings- och 3.5 mm-ljudkontaktarna för anslutning av bilmonteringssatsen till en kompatibel telefon via en Bluetooth-anslutning och till en musikspelare som har en kompatibel 3,5 mm-ljudanslutning. Du kan ansluta laddningskontakten till en kompatibel telefon om du vill ladda telefonens batteri från bilbatteriet när du använder bilmonteringssatsen.

Om du vill ansluta kabeln sätter du försiktigt in den ände som anges med texten TOP i -anslutningen på handsfree-enheten så att texten är riktad uppåt. Om du använder kabeln med Pop-Port-kontakten sätter du in kontakten i Pop-Port-anslutningen på en mobiltelefonhållare utformad för telefonen (telefonen ansluts till bilmonteringssatsen när den placeras i hållaren). Om du använder kabeln med laddnings- och 3,5 mm-ljudkontakter sätter du in laddningskontakten i telefonen och ljudkontakten i musikspelaren.

Om du använder en kabel som har flera kontakter kan du dölja oanvända kablar genom att böja undan dem. Kontrollera att de oanvända kablarna inte kommer i kontakt med varandra för att undvika kortslutning.

Mobiltelefonhållare

Om telefonen ansluts till bilmonteringssatsen med en kabel måste du montera en mobiltelefonhållare utformad för telefonen som används med bilmonteringssatsen.

När du monterar en mobiltelefonhållare kontrollerar du att telefonens display är klart synlig för användaren och att hållaren inte hindrar eller stör styrningen eller bromssystemet eller andra reglage eller system som används vid körning av bilen (t.ex. krockkuddar).

Monteringsinstruktioner finns i dokumentationen som medföljde mobiltelefonhållaren.

Om du använder en universalhållare (en hållare som kan användas med olika telefonmodeller) kan du behöva ansluta anslutningskabeln direkt till telefonen efter att ha placerat telefonen i hållaren.

■ Tillbehör

Du kan utöka bilmonteringssatsens funktioner med extra tillbehör. Rådfråga återförsäljaren eller en servicetekniker för lämpliga tillbehör till bilmonteringssatsen. Använd bara godkända och kompatibla tillbehör.

Nokia Navigation Pack LD-2

Det här tillbehöret innehåller en GPS-mottagare som du monterar i en bil och en navigationsprogramvara som du installerar i en mobiltelefon.

Använd tejp under GPS-mottagaren och montera den på en plats med klar sikt upp i himlen, t.ex. på den övre sidan av instrumentpanelen. Montera GPS-mottagaren så att dess översida är riktad mot himlen.

När GPS-mottagaren är monterad ansluter du den till GPS-mottagaranslutningen på handsfree-enheten. Se Handsfree-enhet HF-20 på sidan 26.

Mer information om hur du använder navigationsprogramvaran finns i användarhandboken till Nokia Navigation Pack LD-2.

Antennkoppling och extern antenn

Du kan använda en antennkoppling och ansluta en extern antenn till bilmonteringssatsen. Den externa antennen förbättrar mobiltelefonens mottagning i bilen. Din återförsäljare kan ge information om tillgänglighet.



Obs: För att uppfylla riktlinjerna för RF-exponering monterar du den externa antennen så att minst 20 cm avstånd blir mellan den externa antennen och alla personer, och att den externa antennförstärkningen inte överskrider 3 dBi.

■ Kontrollera bilmonteringssatsens funktion

När bilmonteringssatsen har monterats kontrollerar du att den fungerar på rätt sätt. Kontrollera även att bilmonteringssatsen är monterad på rätt sätt. Se även Felsökning på sid 18.

Skötsel och underhåll

Bilmonteringssatsen är en tekniskt avancerad produkt framställd med stor yrkesskicklighet och bör behandlas med största omsorg. Genom att följa nedanstående råd kan du se till att garantin täcker eventuella skador.

- Låt inte små barn komma åt några tillbehör.
- Skydda bilmonteringssatsen mot fukt. Nederbörd, fukt och alla typer av vätskor kan innehålla ämnen som fräter på de elektroniska kretsarna.
- Förvara inte bilmonteringssatsen på dammiga eller smutsiga platser. Dess rörliga delar och elektroniska komponenter kan ta skada.
- Försök inte att öppna bilmonteringssatsen. Okunnigt hanterande kan skada den.
- Använd inte starka kemikalier, lösningsmedel eller frätande/starka rengöringsmedel för att rengöra bilmonteringssatsen.
- Måla inte bilmonteringssatsen. Målarfärg kan täppa till dess rörliga delar och hindra normal användning.

Om bilmonteringssatsen inte fungerar på rätt sätt lämnar du in den defekta delen hos närmaste auktoriserade servicecenter.

Ytterligare säkerhetsinformation

■ Fordon

RF-signaler kan påverka felaktigt installerade eller otillräckligt skyddade elektroniska system i motorfordon (till exempel elektronisk bränsleinsprutning, elektroniskt antisladdsystem för bromsar, elektronisk hastighetskontroll och krockkuddesystem). Mer information om eventuell extrautrustning kan fordonstillverkaren eller dennes representant ge.

En felaktig installation eller reparation kan vara farlig, och kan innebära att enhetens garanti upphör att gälla. Kontrollera med jämna mellanrum att all trådlös utrustning i fordonet är monterat och fungerar på rätt sätt. Förvara eller frakta inte lättantändliga vätskor, gaser eller explosiva material i samma utrymme som enheten, dess delar eller tillbehör. För fordon utrustade med krockkudde måste du komma ihåg att krockkuddarna blåses upp med stor kraft. Placera inga föremål, inklusive monterad eller bärbar trådlös utrustning i området över eller framför krockkudden. Om trådlös utrustning i bilen monteras på fel sätt och krockkudden blåses upp kan allvarliga skador uppstå.