

Om denne vejledning

- Denne hurtig start-guide indeholder instruktioner til grundlæggende betjening. Se PDF-vejledningen på den medfølgende applikation-disk (CD-ROM) for flere oplysninger. Se den medfølgende "Læs dette først" (Installationsvejledning) for nærmere oplysninger om installation og tilslutning.
- Denne vejlednings indhold er skrevet til brugere med kendskab til brug af operativsystemet Microsoft®Windows®. Se vejledningen til din computer for nærmere oplysninger om computerbetjening.
- Afbildningerne i vejledningen kan adskille sig fra selve enheden.
- Læs denne vejledning og "Læs dette først" grundigt inden du tager systemet i brug.
- Gem denne vejledning og "Læs dette først" på et lettilgængeligt sted til fremtidig brug.



Kassering af gammelt elektrisk og elektronisk udstyr (gældende i EU og andre europæiske lande med separate indsamlingssystemer).

Dette symbol på produktet eller på dets emballage angiver, at produktet ikke må behandles som husholdningsaffald. Det skal i stedet indleveres til et indsamlingssted for genbrug af elektrisk og elektronisk udstyr. Ved at sikre, at dette produkt bortskaffes korrekt, hindres eventuelle negative følger for miljø og mennesker, som ellers kunne forårsages af forkert affaldsbehandling for produktet. Genbrug af materialer bidrager til bevaring af naturens ressourcer. For nærmere oplysninger om genbrug af dette produkt kan du henvende dig til dine lokale myndigheder, husholdningsaffaldsservice eller den butik, hvor du købte produktet.

Tilbehør dette gælder for: bilbatteri-adapter/lysnetaadapter

Der gives ingen garanti for beskadigede eller tabte data

Sony giver ikke nogen garanti for beskadigede eller tabte data.

Forsigtig

SONY KAN UNDER INGEN OMSTÆNDIGHEDER HOLDES ANSVARLIG FOR FORBUNDNE, INDIREKTE ELLER FØLGESKADER ELLER ANDRE SKADER AF NOGEN ART I FORBINDELSE MED ELLER I ANLEDNING AF DETTE PRODUKT, DETS HARDWARE OG/ELLER DETS SOFTWARE, HERUNDER UDEN BEGRÆNSNINGER: DRIFTSTAB, IND TJENINGSTAB, TAB AF DATA, TAB AF BRUG AF PRODUKTET ELLER TILKNYTTET UDSTYR, SPILDTID, OG KØBERS TID.

Velkommen!

Tillykke med dit køb af Sony personligt navigationssystem. Læs denne vejledning grundigt, inden du tager systemet i brug, og gem vejledningen til fremtidig brug.

FUNKTIONER:

- Plug & Play-kompatibel
- Præinstalleret Europakort (NV-U71T)
- Præinstalleret regionalkort (NV-U51)
- Der kan vælges 18 sprog til mundtlig vejledning og 17 sprog til skærmdisplay
- 3,5" høj kvalitets display med berøringsskærm
- Avanceret 12-kanals parallel GPS-modtager
- Høj kvalitets højttaler
- Kompatibel med RDS-TMC (Traffic Message Channel)*
- Batteridrevet
- Automatisk dæmper-funktion
- Betjening med gestikkommando

* Der kræves ekstra tilbehør til NV-U51.

Indholdsfortegnelse

| | |
|---------------------------------------|---|
| Advarsel | 4 |
| Knappernes placering | 5 |
| Tænde enheden | 6 |
| Udføre indledende opsætning | 6 |
| Modtage GPS-signaler | 6 |

Grundlæggende betjening **7**

| | |
|--|---|
| Menubetjening | 7 |
| Betjening med gestikkommando | 8 |
| Tastaturbetjening | 8 |

Rutesøgning **9**

| | |
|---|----|
| Indstille destinationen og begynde vejledning | 9 |
| Indstille destinationen på andre måder | 10 |
| Vejledningsdisplay | 10 |

Systemindstillinger **12**

Brug af den medfølgende software **13**

| | |
|--------------------------------------|----|
| Indhold | 13 |
| Tilslutte til din computer | 13 |

Yderligere oplysninger **14**

| | |
|--|----|
| Forholdsregler | 14 |
| Bemærkning om LCD-panel | 14 |
| Vedligeholdelse | 14 |
| Rengøring af sugekoppen | 14 |
| Udskiftning af sikringen | 15 |
| Bemærkninger om bortskaffelse af enheden | 15 |
| Tekniske data | 16 |
| Fejlsøgning | 16 |
| Nulstilling af enheden | 17 |

Advarsel

LÆS DENNE VEJLEDNING OG DEN MEDFØLGENDE "LÆS DETTE FØRST" (INSTALLATIONSVEJLEDNING) HELT IGENNEM, INDEEN DET PERSONLIGE NAVIGATIONSSYSTEM INSTALLERES ELLER BETJENES. FORKERT INSTALLATION ELLER BRUG AF DENNE ENHED KAN FORÅRSAG ULYKKE, PERSONSKADE ELLER DØD.

Om sikkerhed

- Sørg for at:
 - at installere navigationssystemet på et sikkert sted, hvor det ikke spærrer for førerens udsyn.
 - ikke at installere enheden over en airbag.
 - at placere kablerne og holderen, så de ikke generer kørslen.
 - at sætte enheden korrekt på holderen, da enheden ellers kan falde ned.
 - rengøre sugeskoppens overflade og påsætningsoverfladen inden påsætning. Ved installation på instrumentbrættet skal du rengøre den overflade, hvor det medfølgende ark bliver sat på. Kontroller også, at sugeskoppen er sat sikkert på foruden efter installation. Ellers kan holderen falde ned.

Hvis sugeskoppen ikke er sat sikkert fast, kan det medføre usikre kørselsforhold.

- Udsæt ikke enheden eller holderen for kraftigt pres, da den kan falde ned.
- Overhold de lokale færdselsregler.
- Undgå at se vedvarende på enheden ved kørsel. Det er farligt og kan forårsage en trafikulykke.
- Hvis du vil betjene navigationssystemet ved kørsel, skal du sørge for at standse bilen på et sikkert sted inden betjening.
- Enheden må ikke ændres.
- Enheden må kun skilles ad, når den bortskaffes.

Når enheden bruges indendørs

- Lysnetadapteren må ikke placeres og bruges på et indelukket sted, f.eks. mellem en væg og møbler.
- Brug dette produkt nær en stikkontakt. Så kan strømmen staks afbrydes ved at trække strømstikket ud af stikkontakten, hvis der opstår unormale forhold ved brug.
- Produktets eller tilslutningskablets metaldele må ikke komme i kontakt med metalgenstande. Hvis det sker, kan der opstå kortslutning, og produktet kan beskadiges.
- Metalkontakterne skal altid holdes rene.

Om håndtering

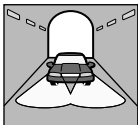
- Der må ikke komme fremmedlegemer ind i enhedens holder-forbindelsesstik (18), da det kan forårsage funktionsfejl.
- Sluk enheden ved at trykke på I/⏻ (4), tag den ud af holderen, og afbryd derefter bilbatteriadapteren, da bilbatteriet ellers kan løbe tørt. Bemærk følgende.
Hvis din bils cigarettænder-kontakt ikke er tilsluttet tændingskontaktens ACC-position, forsynes enhedens indbyggede strømforsyning fortsat med strøm, selv om du slår tændingen fra eller enheden ikke er i brug.
- Tilslut ikke andet tilbehør (bilbatteri-adapter, lysnetadapter osv.) end det medfølgende tilbehør eller ekstra tilbehør.
- Udsæt ikke enheden for ild eller vand, da det kan forårsage funktionsfejl.
- Sørg for at tage enheden ud af bilen, når du forlader din bil for at undgå tyveri eller beskadigelse som følge af høj temperatur inde i bilen.
- Bemærk, at det indbyggede batteri ikke kan oplades ved temperaturer, der ligger uden for 5 – 45 °C.
- Lad ikke enheden stå ved høje temperaturer i omgivelserne, da det indbyggede batteris kapacitet forringes, eller det vil ikke længere kunne oplades.

Om GPS

GPS-satellitter (Global Positioning System) udsender uafbrudt signaler til positionering overalt på jorden. Når en GPS-antenne modtager disse signaler, kan brugere få oplyst deres position (breddegrad, længdegrad og højde over havets overflade). For at få todimensionelle stedsbestemmelser (breddegrad og længdegrad) skal der modtages oplysninger fra 3 satellitter. Der kræves 4 satellitter til tredimensionel positionering (breddegrad, længdegrad og højde over havets overflade). Da GPS-satellitter kontrolleres af USA's forsvarsministerium, er der en tilsigtet fejlmargen på mellem nogle få meter og 10 meter. Som følge heraf kan GPS-navigationssystemet afhængigt af omstændighederne have en fejlmargen på mellem 10 meter og ca. 200 meter.

Da GPS-oplysninger modtages vha. signaler fra satellitter, kan det være umuligt eller svært at modtage oplysningerne på følgende steder:

- I en tunnel eller under jorden



- Under en hævet vej



- Mellem høje bygninger



- Mellem høje træer med tæt løvhang



Efter den indledende installation skal du inden brug af navigationssystemet parkere din bil på et sikkert, åbent sted (ingen høje bygninger el.lign.) i op til 20 minutter, så der kan modtages GPS-signaler.

Bemærk

Det tager tid at modtage et GPS-signal, når du slår enheden til efter at have slået hovedstrømmen fra, efter det indbyggede batteri er fuldt afladet, eller efter nulstilling af enheden.

Om softwaren

Læs "SLUTBRUGER-LICENSAFТАLE" nøje inden brug.

Knappernes placering

Se de nævnte sider for nærmere oplysninger.

1 VOICE/POSITION-knap 7, 9

Ved rutevejledning:

Til at høre den næste mundtlige vejledning.

På menudisplayet:

Til at vise kortet.

På kort-displayet:

Til at vise din aktuelle bilposition.

2 Displayvindue/berøringsskærm

3 Indbygget GPS-antenne

4 I/⏻ (til/standby) -knap 6

Til at tænde/slukke enheden.

5 CHG (batteri-oplade) -indikator

Lyser rød ved opladning.

6 USB-stik 13

Til at tilslutte til en computer med USB-kablet.

7 Automatisk dæmper-sensor

Registrerer lys i omgivelserne og justerer automatisk displayets lysstyrke.

8 DC IN 5V-stik

Til at tilslutte til lysnetadapteren.

9 Stikdæksel

Bemærk

Brug en spids genstand til at skubbe stikdækslet på plads igen, hvis det løsnes ved et uheld.

10 POWER-kontakt 6, 17

Til at slå hovedstrømmen til/fra; til at nulstille enheden.

11 Højtaler

Udsender vejledning og advarsler.

12 Eksternt GPS-antenne* stik

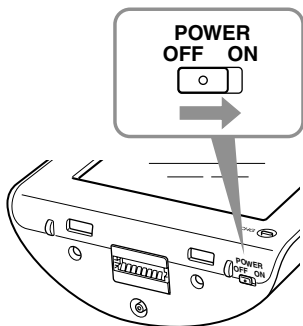
Til at tilslutte den eksterne GPS-antenne til holderen.

13 Holder-forbindelsesstik

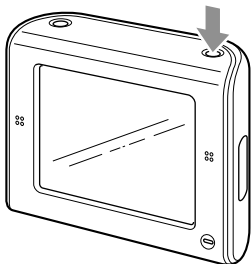
* Ekstra tilbehør

Tænde enheden

Når du bruger enheden første gang, skal du slå hovedstrømmen til ved at skyde POWER-kontakten til ON-positionen.



Derefter kan du tænde/slukke enheden ved at trykke på I/⏻ øverst til højre på enheden.



Sådan slukkes enheden

Tryk på I/⏻.

Enheden går i standby-indstilling for at minimere strømforbruget.

Bemærkninger

- Hovedstrømmen må ikke slås fra, med mindre enheden ikke skal bruges i mere end 3 måneder.
- Hvis du slår hovedstrømmen fra, kan det tage tid at modtage GPS-signaler, når du slår strømmen til igen.
- Sørg for at tage enheden ud af holderen og afbryde bilbatteri-adapteren, når enheden ikke er i brug, for at undgå, at bilbatteriet løber tørt.

Udføre indledende opsætning

Følgende kan konfigureres med Startup Configuration Wizard.

- Sprog til skærmdisplay og mundtlig vejledning
- Enhed for afstand (engelske mil/kilometer)
- Displayets lysstyrke
- 12/24-timers visning
- Din hjemmeadresse

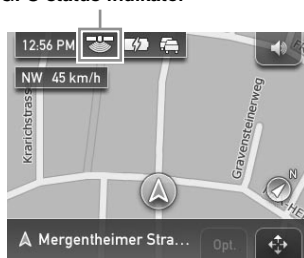
Følg instruktionerne på skærmen for at udføre opsætningen.

Ovenstående kan til enhver tid konfigureres yderligere i indstillingsmenuen (side 12).


Modtage GPS-signaler

Efter den indledende installation skal du inden brug af navigationssystemet parkere din bil på et sikkert, åbent sted (ingen høje bygninger el.lign.) i op til 20 minutter, så der kan modtages GPS-signaler. Systemet kræver signaler fra minimalt 3 GPS-satellitter for at beregne den aktuelle bilposition korrekt.

GPS-status-indikator*



* Ikonen viser modtageforhold for GPS-signalet.

 -indikatoren lyser rød, når signalet ikke kan modtages.

Grundlæggende betjening


Fælles procedurer til betjening af systemet forklares.

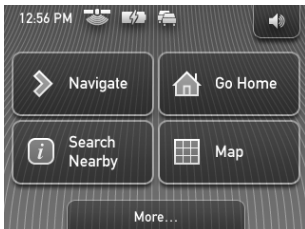
Generel betjening kan udføres på berøringsskærmen. Rør let ved de viste ikoner med din finger.

Bemærk

Tryk ikke for hårdt på displayet, og brug ikke en skarp genstand, f.eks. en kuglepen el.lign., til at banke på displayet.

Menubetjening

Top-menuen vises, når du tænder enheden ved at trykke på  (undtagen ved rutevejledning, hvor kortet vises).



For at vise top-menuen fra kort-displayet skal du røre ved kortet.



For at vende tilbage til top-menuen fra et menudisplay, skal du trykke på VOICE/POSITION, og derefter røre ved kortet.

Du kan indstille punkter i menuen ved følgende procedurer.

- 1 Vis top-menuen.**
- 2 Rør ved "More.." (flere).**
- 3 Rør ved "Settings" (indstillinger).**
Listen over indstillingskategorier vises.





- 4 Rør ved en ønsket indstillingskategori, indstillingspunkt, og foretag derefter den ønskede indstilling.**

For at bladre i listen skal du røre ved /.

Eksempel på fremgangsmåde: Indstilling af standard-kortvisning.

Vælg "General Settings" (generelle indstillinger) → "Navigation View" (navigationsvisning) → "2D" eller "3D".

Ved menubetjening:

For at vende tilbage til det foregående display skal du røre ved  eller .





For at annullere menuvalg skal du trykke på VOICE/POSITION (aktuel bilposition-displayet vises).

Bemærk

Punkterne i menuen og indstillingsbetjening er forskellig, afhængigt af det valgte menupunkt.

Betjening med gestikkommando

På kort-display (undtagen i kortbladre-indstilling) kan betjening, der bruges ofte, nemt udføres ved at anvende bestemte fingerstrøg på skærmen, f.eks. en linje. Dette kaldes betjening med gestikkommando.

| For at | Tegn |
|--|--|
| starte navigation til dit hjem |  en cirkumfleks |
| starte navigation til det nærmeste interessepunkt gemt på Quick Links* |  vandret linje (venstre mod højre). |
| Quick Link 2 |  lodret linje (nedad). |
| Quick Link 3 |  vandret linje (højre mod venstre). |

* Se side 10 og 12 for nærmere oplysninger om Quick Links.

Tastaturbetjening

Tastaturdisplayet vises, når du skal indføre tekst. Det er kun nødvendigt at indføre store bogstaver, da systemet automatisk omdanner dem til passende tegn. Du kan indføre specialtegn, når det er nødvendigt.

Kandidat/indtastningsfelt



| For at | Rør ved |
|----------------------------|--|
| indføre et alfabetisk tegn | tasten for det ønskede tegn. |
| indføre et specialtegn | "ÄÄÄ" for at skifte til specialtegnastaturet, og derefter det ønskede tegn; and "ABC" for at skifte tilbage. |
| indføre et tal | "123" for at skifte til taltastaturet, og derefter den ønskede taltast; og "ABC" for at skifte tilbage. |
| indføre et mellemrum | ␣ |
| slette et tegn | ✕ |
| vælge en kandidat | ✓ eller kandidaten på listen. |
| vise kandidatlisten* | "List" (liste) |

* Kandidatlisten vises automatisk, når antallet af kandidater bliver reduceret, når du indfører tegn.

Rutesøgning

Systemet søger automatisk efter ruter efter indstilling af destinationen.

Inden du begynder, skal du kontrollere, at der er tilstrækkelige GPS-signaler til navigation (side 6).

Indstille destinationen og begynde vejledning

Proceduren til søgning efter ruten og til at begynde rutevejledning forklares. Som et eksempel vises her indstilling af destinationen efter adressen.

For nærmere oplysninger om indstilling af destinationen på andre måder, se "Indstille destinationen på andre måder" på side 10.

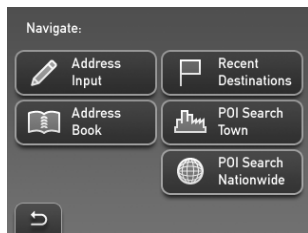
Af sikkerhedshensyn skal du parkere din bil på et sikkert sted, og derefter indføre destinationsoplysningerne, inden du begynder en rejse.

1 Vis top-menuen.

På kort-displayet skal du røre ved kortet.

På menudisplayet skal du trykke på VOICE/ POSITION, og derefter røre ved kortet.

2 Vælg "Navigate" (naviger).



3 Vælg "Address Input" (indfør adresse), og indfør derefter adresseoplysningerne.

Indfør punkterne i rækkefølgen nedenfor, og rør ved ✓ eller kandidaten på listen for at gå videre.

For nærmere oplysninger om indføringen af tegn, se "Tastaturbetjening" på side 8.

① "Country" (land)

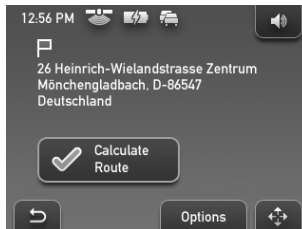
② "Town / Postal Code" (by/postnummer)
Hvis det er muligt at præcisere destinationen efter det valgte postnummer*1, vises displayet til bekræftelse af adresse. Vælg "Calculate Route" (beregnet rute).

③ "Street / Destination" (gade/destination)

④ "No." eller "Intersection" (nr. eller vejkryds)*2
Displayet til bekræftelse af adresse vises.

*1 Kan kun anvendes i Storbritannien og Holland.

*2 Kan kun vælges, hvis det findes i den valgte gade.



4 Vælg "Calculate Route" (beregnet rute).

Ruten beregnes, og rutevejledning starter.

Sådan finjusteres destinationsstedet

Du kan springe fra displayet til bekræftelse af adresse til kortbladre-indstilling, og finjustere destinationsstedet.

1 Rør ved ↻ for at skifte til kortbladre-indstilling.

2 Træk skærmbilledet for at justere destinationsstedet.

3 Rør ved → for at vise menuen for kortbladre-indstilling, og vælg derefter "Navigate to Here" (naviger hertil).

For nærmere oplysninger om betjening i kortbladre-indstilling, se "Kortbladre-indstilling" på side 12.

Indstille destinationen på andre måder

Du kan også indstille destinationen og søge efter ruter med følgende metoder.

Fra top-menuen skal du vælge punkterne i denne rækkefølge, og derefter "Calculate Route" (beregnet rute) (hvis nødvendigt).

Se den medfølgende PDF-vejledning for nærmere oplysninger.

Search Nearby (søge i nærheden)

Søger efter ruter til et interessepunkt, f.eks. en restaurant eller et hotel, nær den aktuelle bilposition.

Vælg "Search Nearby", og derefter en af følgende valgmuligheder.

"Quick Link 1 - 3"

Søger efter ruter til det nærmeste interessepunkt for kategorien gemt på Quick Links. Kategorier på Quick Links kan brugertilpasses i indstillingsmenuen (side 12).

"Search by Name" (søge efter navn)

Indfør navnet på interessepunktet direkte.

"Search by Category" (søge efter kategori)

Vælg den ønskede interessepunkt-kategori fra listen.

Go Home (gå hjem)

Søger efter ruter til dit hjem, når det er registreret.

Navigate (naviger)

Vælg "Navigate", og derefter en af følgende valgmuligheder.

"POI Search Nationwide" (søgning efter interessepunkt på landsplan)

Søger efter ruter til et interessepunkt, f.eks. en lufthavn, i det specificerede land.

"POI Search Town" (søgning efter interessepunkt i by)

Søger efter ruter til et interessepunkt, f.eks. en restaurant eller et hotel, i den specificerede by.

"Address Book" (adressebog)

Søger efter ruter til et gemt destinationssted.

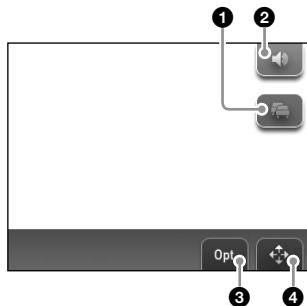
"Recent Destinations" (seneste destinationer)

Søger efter ruter til senest søgte destinationer.

Vejledningsdisplay

Når en rute er blevet beregnet, navigerer visuel vejledning dig til destinationen sammen med lydvejledning.

Oplysninger om kortværktøj-menuen



1 For at se detaljerede TMC-oplysninger.*1

2 For at justere lydstyrken.*2

3 For at vise menuen valgmuligheder.

4 For at skifte til kortblade-indstilling.

*1 Når den medfølgende (eller ekstra) TMC-holder bruges, vises dette kun, når den fundne rute er for tæt trafikeret.

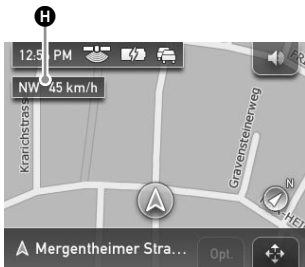
*2 Når enheden strømforsynes med det indbyggede batteri, kan lydstyrken sænkes lidt.

Todimensionelt kort-display

Kørsel ligeud (ved rutevejledning)



Kørsel ligeud (i andre tilfælde)



Nærmer sig et vejkryds



Nærmer sig et vejkryds (tættere på)



A Aktual tid/GPS-status/Batteristatus/TMC status

Se den medfølgende PDF-vejledning for nærmere oplysninger.

B Afstand/Forventet ankomsttid til destination

C Aktual position

D Afstand til næste sving

E Aktuelt gadenavn

F Næste gadenavn

G Nord-indikator

H Aktual retning/Aktuel hastighed

I Instruktion til næste sving

J Linje-indikator for afstand til næste sving

K Instruktion efter næste

Tredimensionelt kort-display

Du kan indstille tredimensionelt kort-displayet i indstillingsmenuen (side 12).

Dynamisk ruteinformation

Displayet viser afstanden til destinationen, information om interessepunkt o.lign.

For at se skal du fra kort-displayet vælge "Options" (valgmuligheder) → "Dynamic Route Info" (dynamisk ruteinformation).

Se den medfølgende PDF-vejledning for nærmere oplysninger.




Rute-display

Du kan se hele ruten til destinationen.

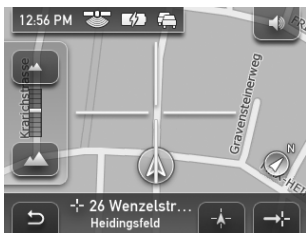
For at se skal du fra kort-displayet vælge "Options" (valgmuligheder) → "Show Route" (vis rute).



fortsættes på næste side →


Kortbladre-indstilling


Du kan skifte til kortbladre-indstilling fra kortdisplay ved at røre ved , hvad enten du er ved rutevejledning eller ej.

I kortbladre-indstilling vises trådkorset på kortet, og du kan trække skærbilledet for at bladre i kortet.



Rør ved  /  for at justere kortskala.

Placer trådkorsets skæring på et ønsket sted, og rør derefter ved  for at vise kortbladre-indstilling-menuen, hvor du kan indstille stedet som en destination el.lign.

Rør ved  for at vende tilbage til det aktuelle bilposition-display.

Systemindstillinger

Forskellige indstillinger relateret til system og hukommelse kan konfigureres.

Fra top-menuen skal du vælge "More..." (flere) → "Settings" (indstillinger) → den ønskede kategori → og derefter det ønskede punkt nedenfor for at lave hver indstilling.

Flere repræsentative indstillingspunkter i hver kategori vises her som eksempler.

Se den medfølgende PDF-vejledning for nærmere oplysninger.

Generelle indstillinger

Navigation View (navigationsvisning) (til at vælge standard-kortvisningen (2D - todimensionel eller 3D - tredimensionel)), **Show Distance/ETA to Destination** (vis afstand/forventet ankomsttid til destination) (til at vise/skjule afstand til destination og forventet ankomsttid) o.lign.

Map Settings (kortindstillinger)

Current Map (aktuelt kort) (til at vælge et kort gemt i enheden).

POI Settings (interessepunkt-indstillinger)

Show POIs (vis interessepunkter) (til at vise/skjule hvert interessepunkt), **Quick Link 1-3** (til at gemme 3 ofte brugte interessepunkt-kategorier, hvor hver enkelt kan bruges som en genvej, når destinationen indstilles).

Route Profile (ruteprofil)

Type of Route (type rute) (til at vælge rutesøgningspræference), **Motorways** (motorveje) (til at tillade/undgå/forbyde motorveje/hovedveje) o.lign.

Bemærk

Advarsler, der gives i overensstemmelse med kortoplysninger, er som følge af vejarbejde el.lign. ikke altid korrekte. Trafiksituationer og vejregler har absolut forrang for oplysninger givet af navigationssystemet.

Brug af den medfølgende software

De vigtigste funktioner på softwaren på den medfølgende CD-ROM vises nedenfor. Hvis du sætter CD-ROM'en i din computer, vises skærbilledet automatisk. Følg instruktionerne på skærmen.

Systemkrav

- Operativsystem: Windows 2000/XP
- CD-ROM/DVD-ROM-drev
- USB-port
- Minimal CPU-hastighed på 150 MHz

Indhold

Installer pc-tilslutningssoftware

Pc-tilslutningssoftware (ActiveSync) kan installeres.

Sprog-administration

Sprogdata til skærmdisplay og mundtlig vejledning kan tilføjes til enheden, og unødvendige sprogdata kan slettes fra enheden.

Læs vejledningen

Du kan læse vejledningen i PDF-format, der indeholder yderligere information om betjening, du kan anvende.

Support-link

Der er nem adgang til Sonys support-site for navigation.

Besøg denne site for at få teknisk support, f.eks. opdateringer af software, ofte stillede spørgsmål o.lign.

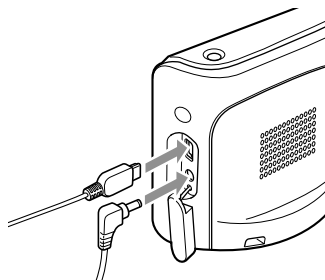
Tilslutte til din computer

Før tilslutning til din computer skal du installere pc-tilslutningssoftwaren (ActiveSync) på computeren.

1 Tilslut enheden til en stikkontakt med brug af lysnetadapteren og lysnetkablet.

2 Tilslut enheden til din computer med USB-kablet.

Tilslut det lille forbindelsesstik på USB-kablet til USB-stikket på enheden, og derefter det store forbindelsesstik til en USB-port på din computer.



Bemærkninger ved overførsel af data

Ved overførsel må du ikke:

- afbryde USB-kablet eller lysnetadapteren.
- slå hovedstrømmen på enheden fra, aktivere standbyindstilling for enheden eller nulstille enheden.
- lukke computeren ned, aktivere standbyindstilling for computeren eller genstarte computeren.

Hvis du vil annullere overførsel midtvejs, skal du klikke på annulleringsknappen på computerskærmen.

Yderligere oplysninger

Forholdsregler

Hvis din bil har været parkeret direkte i solen, skal du lade enheden afkøle, inden du betjener den.

Dannelse af kondensvand

På en regnvejrsdag eller i et meget fugtigt område kan der dannes kondensvand inden i enhedens linser og display. Hvis det sker, fungerer enheden ikke korrekt. Skyd i så fald POWER-kontakten nederst til højre på enheden til OFF-positionen, og vent derefter i ca. en time, indtil fugten er fordampet.

Bemærkning om LCD-panel

Der kan forekomme nogle stillestående blå, røde eller grønne prikker på skærmen. De kaldes "lyse pletter", og kan forekomme på ethvert LCD-display. LCD-panelet er fremstillet med avanceret teknologi, så over 99,99 % af pixels virker korrekt. Det er dog muligt, at en lille del (typisk 0,01 %) af pixels ikke lyser korrekt, men det forringes ikke billedkvaliteten.

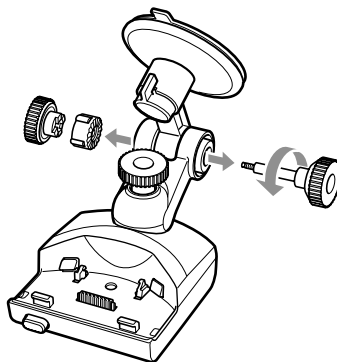
Vedligeholdelse

Rengøring af sugekoppen

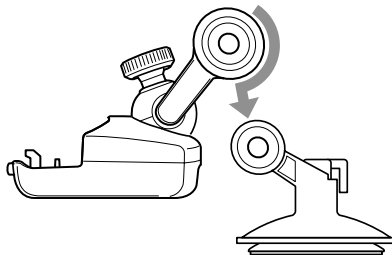
Vask og rengør sugekoppens overflade, hvis den bliver beskidt, og koppens sugestyrke bliver svagere.

Før du vasker, skal du sørge for at tage sugekopdelen af holderen efter fremgangsmåden nedenfor.

- 1 Hold om den venstre knap, løs den højre knap, og fjern derefter begge knapper.



- 2 Tag sugekopdelen af.



- 3 Vask sugekoppens overflade med vand.

Rengør og tør sugekoppen, inden den sættes på igen.

For at sætte sugekoppen på igen skal du montere sugekoppen og derefter venstre og højre knap, og stramme den højre knap.

Advarsel

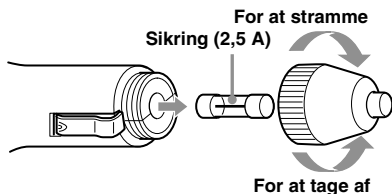
- Sugekoppen må aldrig vaskes uden at tage den af holderen, da holderen ellers kan beskadiges.
- Undgå at bruge rengøringsmiddel, vask kun med vand.
- Sørg for at tørre sugekoppen, inden den sættes på igen.

Bemærkninger

- Hvis sugekoppen efterlader et spor på forruden, skal det tørres af med vand.
- Instrumentbrættet kan efterlade et aftryk på sugekoppens overflade, men det påvirker ikke koppelens sugestykke.

Udskiftning af sikringen

Når du udskifter sikringen i bilbatteri-adapteren, skal du sørge for at bruge en med et amperetal, der svarer til den originale sikring. Hvis sikringen springer, skal du kontrollere strømtilslutningen og udskifte sikringen. Hvis sikringen springer igen efter udskiftningen, kan der være en intern funktionsfejl. Kontakt i så fald din nærmeste Sony-forhandler.



Advarsel

Brug aldrig en sikring med et amperetal, der er højere end den sikring, der følger med enheden, da det kan beskadige enheden.

Bemærkninger om bortskaffelse af enheden

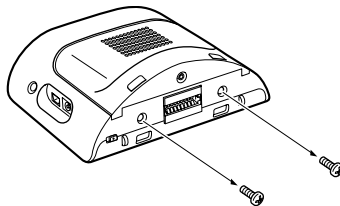
Fjern det indbyggede litium-ion-batteri, når du bortskaffer enheden, og returner batteriet til genbrug. Proceduren til at tage batteriet ud er forklaret nedenfor.

Bemærk

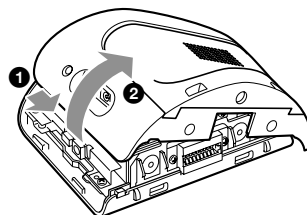
Enheden må kun skilles ad, når den bortskaffes.

- 1 Slå hovedstrømmen fra ved at skyde POWER-kontakten til OFF-positionen.
- 2 Tag stikdækslet 9 af (side 5).

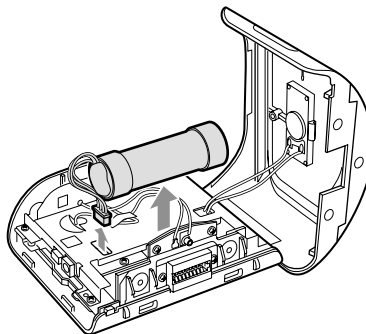
- 3 Fjern de to skruer på enhedens underside med brug af en skruetrækker.



- 4 Skyd bagdækslet, og løft det derefter åbent.



- 5 Fjern batteriet.



- 6 Isolér forbindelsesstik-tilslutningen ved at omvikle med tape.

fortsættes på næste side →

Bemærkninger om litium-ion-batteriet

- Hold batteriet uden for børns rækkevidde.
- Batteriet må ikke holdes med en metalpincet, da der kan opstå kortslutning.

ADVARSEL

Batteriet kan eksplodere, hvis det behandles forkert. Batteriet må ikke genoplades, skilles ad eller bortkastes i åben ild.

Tekniske data

Hovedenhed

Driftstemperatur: 5 – 45 °C

Strømkraft: 5 V jævnstrøm

(fra den medfølgende lysnetadapter)

Tilslutninger:

Holder-forbindelsesstik

DC IN 5V-stik

USB-stik

Ekstern GPS-antennestik

Højttaler: 20 × 40 mm oval højttaler

Strømforsøg: Ca. 0,5 A

Mål: Ca. 103,8 × 87,6 × 32,8 mm

(b × h × d, ekskl. fremspring)

Vægt: Ca. 280 g

Skærm

System: Transmissions-lcd-display

Drev-system: a-Si TFT aktiv matrix-system

Mål: 3,5" (4:3)

70,1 × 52,6, 87,6 mm (vandret, lodret, diagonal)

Segment: 230.400 (960 × 240) prikker

Holder

Driftstemperatur: 5 – 45 °C

Strømkraft: 5,2 V jævnstrøm

(fra den medfølgende 12 V bilbatteri-adapter

(negativt jordforbundet))

Tilslutninger:

Enhed-forbindelsesstik

DC IN 5.2V-stik

TMC-antennestik (kun NV-U71T)

Modtagefrekvens: 87,5 – 108,0 MHz

(kun NV-U71T)

Opladningstid/brugstid indbygget batteri

Opladningstid

Med den medfølgende bilbatteri-adapter/

lysnetadapter: Ca. 4,5 timer (med enheden tændt),
eller 2,5 timer (i standbyindstilling)

Brugstid

Op til 6,5 timer (afhængigt af brug)

Ekstra tilbehør

Ekstern GPS-antenne: VCA-41

TMC bil-holder-kit: NVA-CU4T

Bil-installation-kit: XA-49FM

Design og tekniske data kan ændres uden forudgående varsel.



- Der er ikke brugt halogenerede flammehæmmende midler i de trykte kredsløb.
- Der bruges genopladelige litium-ion-batterier.
- Der er brugt bølgepap til emballagen.
- Emballagen er trykt med sværte baseret på vegetabilsk olie uden flygtige organiske forbindelser.

Fejlsøgning

Med den følgende kontrolliste kan du afhjælpe problemer, du kan få med enheden.

Inden du går igennem nedenstående kontrolliste, bør du kontrollere fremgangsmåden for tilslutning og betjening.

Betjeningsikonerne på displayet fungerer ikke.

En betjening kan tage tid, mens et kort vises.

Enheden tændes ikke.

- Kontroller, at POWER-kontakten nederst til højre på enheden er i ON-position.
 - Oplad det indbyggede batteri.
 - Kontroller, at enheden er sat sikkert på holderen. Se den medfølgende "Læs dette først" (Installationsvejledning) for nærmere oplysninger om installation.
-

Det indbyggede batteri kan ikke oplades.

- Kontroller, at POWER-kontakten nederst til højre på enheden er i ON-position.
- Hvis lysnetadapteren bruges, skal du afbryde den fra stikkontakten, og derefter tilslutte igen.
- Det indbyggede litium-ion-batteri kan oplades ved temperaturer på mellem 5 – 45 °C. Batteriet kan ikke oplades, hvis temperaturen inde i enheden stiger som følge af udsættelse for direkte sollys el.lign. Det er ikke en funktionsfejl.

GPS-signal kan ikke modtages.

Læs først GPS-oversigt (side 4), og kontroller derefter GPS-status ved at vælge "More..." (flere) i top-menuen → "GPS Status".

- Systemet kan ikke modtage GPS-signaler som følge af en forhindring.
 - Flyt din bil til et sted, hvor signaler kan modtages tydeligt.
- GPS-signalmodtagelse er lav.
 - Den ekstra eksterne GPS-antenne VCA-41 kan være nødvendig til en opvarmet eller varme-reflekterende forrude.
- Der er en forhindring foran GPS-antennen.
 - Installer enheden på et sted, hvor signalet ikke afbrydes af bilens karosseri el.lign.
- Der kan ikke modtages signaler, hvis der er påsat en vinduesfolie.
 - Brug den ekstra eksterne GPS-antenne VCA-41.

Bilpositionen på kortet passer ikke med den nuværende vej.

Fejlmarginen for signalet fra GPS-satellitterne er for stor. Der kan være en maksimal fejlmargen på nogle få hundrede meter.

Mundtlig vejledning kan ikke høres.

Lydstyrken er indstillet for lavt.

→ Hæv lydstyrken (side 10).

Når enheden strømforsynes med det indbyggede batteri, kan lydstyrken sænkes lidt.

LCD-displayet ser ikke normalt ud.

- Ved høje temperaturer kan LCD-displayet formørkes og blive utydeligt. Ved lave temperaturer kan der komme et skygebillede på LCD-displayet. Det er ikke funktionsfejl, og LCD-displayet ser igen normalt ud, når temperaturen kommer inden for det specificerede betjeningsområde.
- LCD-displayet er mørkt.
 - Automatisk dæmper-funktionen kan være aktiveret, fordi dens sensor **7** (side 5) er dækket af en hånd el.lign.

Holderen løsnes fra påsætningsoverfladen.

Koppens sugestykke bliver svagere, hvis sugekoppens overflade eller påsætningsoverfladen bliver beskidt.

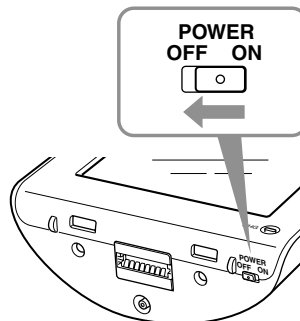
→ Vask og rengør sugekoppen og påsætningsoverfladen (side 14).

Demonstrationen starter automatisk, selv om der ikke udføres nogen betjening.

- Slå automatisk demonstration fra ved at vælge "More..." (flere) i top-menuen → "Settings" (indstillinger) → "General Settings" (generelle indstillinger) → "Demo Mode" (demonstration).
 - Kontroller derefter, at "Demo Mode" er slået fra.

Nulstilling af enheden

Prøv at nulstille enheden, hvis navigationssoftwaren løber fast. Slå hovedstrømmen fra ved at skyde POWER-kontakten til OFF-positionen, og slå derefter til igen efter ca. 10 sekunder.



Bemærk

Når du har slået hovedstrømmen fra, kan det tage tid at modtage GPS-signaler, når du slår strømmen til igen.

Tätä käsikirjaa koskeva huomautus

- Tämä pikakäyttöopas sisältää ohjeet peruskäyttöön. Lisätietoja on laitteen mukana toimitetulla Application Disc -levyllä (CD-ROM) olevassa PDF-muotoisessa käsikirjassa. Tarkemmat tiedot asennuksesta ja liittämisestä ovat laitteen mukana toimitetussa "Lue tämä ensin" -oppaassa (asennusopas).
- Tämän käsikirjan sisältö on kirjoitettu pitäen lähtökohtana sitä, että käyttäjä osaa käyttää Microsoft®Windows®-käyttöjärjestelmää. Lisätietoja tietokoneen käytöstä on sen käyttöohjeissa.
- Tämän käsikirjan kuvitus ei välttämättä vastaa täysin itse laitteen ulkonäköä.
- Lue tämä käsikirja ja "Lue tämä ensin" -opas huolellisesti ennen tämän järjestelmän käyttämistä.
- Säilytä tämä käsikirja ja "Lue tämä ensin" -opas, että voit palata niihin tulevaisuudessakin.



Vanhojen sähkö- ja elektroniikkalaitteiden hävittäminen (sovelletaan Euroopan unionissa ja muissa Euroopan maissa, joissa on erilliset kierrätysjärjestelmät)

Tämä tuotteessa tai sen pakkauksessa oleva symboli ilmoittaa, että tätä tuotetta ei saa käsitellä talousjätteenä. Se pitää sen sijaan jättää käytössä olevaan sähkö- ja elektroniikkalaitteiden keräyspisteeseen. Varmistamalla, että tämä tuote hävitetään oikein autat estämään sen mahdollisesti aiheuttamat kielteiset vaikutukset ympäristölle ja ihmisten terveydelle, mikä voisi muussa tapauksessa olla tulos tämän tuotteen väärästä jätekäsittelystä. Materiaalien kierrätys mahdollistaa luonnonvarojen säästämisen. Lisätietoja tämän tuotteen kierrätyksestä saat paikalliselta ympäristöviranomaiselta, oman talutesi jätteet keräävältä yritykseltä tai tämän tuotteen ostoliikkeestä.

Käytettävissä oleva lisälaitte: Autonakkusovitin/muuntaja

Ei takuuta kadonneesta tai vaurioituneesta datasta

Sony ei anna mitään takuuta datan katoamisen tai vahingoittumisen varalta.

Muistutus

SONY EI OLE MISSÄÄN TAPAUKSESSA VASTUUSSA MISTÄÄN SUORISTA, EPÄSUORISTA TAI VÄLILLISISTÄ VAHINGOISTA TAI MUISTA VAHINGOISTA, KUTEN VOITTOJEN, TULOJEN TAI TIETOJEN MENETYKSESTÄ, TUOTTEEN TAI SIIHEN LIITTYVÄN LAITTEEN KÄYTÖN ESTYMISESTÄ, KÄYTTÄMÄTTÖMYYSAJASTA JA OSTAJAN AJANMENETYKSESTÄ, JOKA LIITTYY TÄMÄN TUOTTEEN, LAITTEEN JA/TAI OHJELMISTON KÄYTTÖÖN TAI JOHTUU SIITÄ.

Tervetuloa!

Onnittelut Sony:n henkilökohtaisen navigointilaitteen hankkimisesta. Lue ennen sen käytön aloittamista huolella läpi tämä käsikirja ja säilytä sitä varmassa tallessa mahdollista tulevaa käyttöä varten.

OMINAISUUKSIA:

- Kytke ja käytä -ominaisuus (Plug & Play)
- Esiasennettu Euroopan kartta (NV-U71T)
- Esiasennettu alueellinen kartta (NV-U51)
- Puheohjaukseen valittavissa 18 kieltä ja kuvaruutunäyttöön 17 kieltä
- 3,5":n korkealaatuinen kosketusnäyttö
- Pitkälle kehitetty 12 rinnakkaiskanavan GPS-vastaanotin
- Laadukas kaiutin
- RDS-TMC (Traffic Message Channel) -yhteensopiva*
- Akkukäyttö
- Automaattinen himmennystoiminto
- Piirtokomennot

* Mallissa NV-U51 tarvitaan valinnainen lisävaruste.

Sisältö

| | |
|--|---|
| Varoitus | 4 |
| Säädinten sijainti | 5 |
| Virran kytkeminen laitteeseen. | 6 |
| Alkuasetusten tekeminen. | 6 |
| GPS-signaalin vastaanotto | 6 |

Perustoiminnot **7**

| | |
|----------------------------|---|
| Valikon käyttö | 7 |
| Piirtokomennot | 8 |
| Näppäimistökäyttö. | 8 |

Reitin haku **9**

| | |
|--|----|
| Määränpään asettaminen ja opastuksen käynnistäminen | 9 |
| Määränpään asettaminen muulla tavalla | 10 |
| Opastusnäytöt | 10 |

Järjestelmäasetukset **12**

Toimitetun ohjelmiston käyttö **13**

| | |
|---------------------------------|----|
| Sisältö | 13 |
| Kytkeä tietokoneeseen | 13 |

Lisätietoja **14**

| | |
|--|----|
| Yleisiä käyttöohjeita | 14 |
| Nestekidenäyttöä koskeva huomautus | 14 |
| Huolto ja kunnossapito | 14 |
| Imukupin puhdistaminen | 14 |
| Sulakkeen vaihto | 15 |
| Laitteen hävittämistä koskevia huomautuksia | 15 |
| Tekniset tiedot. | 16 |
| Vianetsintä | 16 |
| Alkuasetusten palauttaminen | 17 |

Varoitus

LUE TÄMÄ KÄSIKIRJA JA LAITTEEN MUKANA TOIMITETTU LUE TÄMÄ ENSIN - OHJE (ASENNUSKÄSIKIRJA) KOKONAAN ENNEN HENKILÖKOHTAISEN NAVIGOINTIJÄRJESTELMÄN ASENTAMISTA TAI KÄYTTÄMISTÄ. VIRHEELLINEN ASENNUS TAI LAITTEEN KÄYTTÖ VOI AIHEUTTAA ONNETTOMUUDEN, LOUKKAANTUMISEN TAI KUOLEMAN.

Turvallisuudesta

- Varmista seuraavat asiat:
 - asenna navigointijärjestelmä turvalliseen paikkaan, jossa se ei peitä kuljettajan näkökenttää.
 - älä asenna laitetta turvavyön päälle.
 - laita kaapelit ja telakointiasema paikkaan, jossa ne eivät häiritse ajamista.
 - kiinnitä laite telakointiasemaan kunnolla, ettei se putoa.
 - puhdista imukupin pinta ja kiinnityspinta ennen kiinnitystä. Kun asennat laitteen kojelaudalle, puhdista pinta, jolle toimitettu alusta kiinnitetään. Varmista myös, että imukuppi on kunnolla kiinnitetty asennuksen jälkeen. Muuten laite tai telakointiasema voi pudota.

Jos näitä ohjeita ei noudateta, seurauksena voi olla ajoturvallisuuden heikkeneminen.

- Älä paina laitetta liian voimakkaasti, ettei se tai telakointiasema putoa.
- Noudata liikennesääntöjä.
- Älä katso laitetta jatkuvasti ajaessasi. Se on vaarallista, ja seurauksena voi olla liikenneonnettomuus.
- Mikäli sinun pitää käyttää navigointijärjestelmää matkan aikana, pysäytä auto turvalliseen paikkaan ennen laitteen käyttöä.
- Älä tee laitteeseen muunnoksia.
- Älä pura laitetta paitsi se hävittäessäsi.

Kun käytät laitetta sisätiloissa

- Älä laita verkkolaitetta ahtaaseen paikkaan, kuten seinän ja huonekalun väliin.
- Käytä tätä laitetta lähellä pistorasiaa. Tämän tarkoituksena on varmistaa, että virtajohdon pistokkeen voi irrottaa pistorasiasta heti laitteen sammuttamiseksi, jos käytön aikana ilmenee jotakin epätavallista.

- Varmista, ettei mikään metallinen pääse kosketuksiin laitteen tai liitäntäjohdon metalliosien kanssa. Jos näin käy, seurauksena voi olla oikosulku ja laitteen vahingoittuminen.
- Pidä metalliset liittimet aina puhtaana.

Käsitteystä

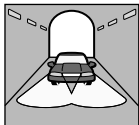
- Älä päästä vieraita esineita telakointiaseman liittimen (13) sisään, sillä seurauksena voi olla toimintahäiriö.
- Sammuuta laite painamalla I/⏻ (4), ota se pois telakointiasemasta ja irrota sitten autonakkusovitin, sillä muuten se voi tyhjentää autonakun. Ota seuraavat asiat huomioon. Jos autosi tupakansytytintä ei ole liitetty virtalukon ACC-asentoon, virransyöttö jatkuu laitteen sisäänrakennettuun virtalaitteeseen silloinkin, kun virtaa ei ole kytketty virtalukosta tai laite ei ole käytössä.
- Älä kytke laitteistoon mitään lisälaitteita (autonakkusovitin, muuntaja tms.) kuin ne, jotka on toimitettu tai joita saa lisävarvikkeina.
- Älä altista laitetta tulelle tai vedelle, sillä seurauksena voi olla toimintahäiriö.
- Ota laite mukaasi, kun poistut autosta, että välttyisit varkaudelta tai auton sisäosien kuumenemisen aiheuttamilta vahingoilta.
- Pidä mielessä, ettei sisäänrakennettua akkua voi ladata lämpötila-alueen 5–45 °C ulkopuolella.
- Älä säilytä laitetta paikoissa, joiden lämpötila on korkea, koska sen sisäänrakennetun akun kapasiteetti huononee tai sitä ei voi enää sen jälkeen ladata.

GPS:stä

GPS-satelliitit (Global Positioning System) lähettävät koko ajan sijaintisignaaleita kaikkialla maailmassa. GPS-antennin vastaanottaessa näitä signaaleita, suunnistuslaitteiden käyttäjät saavat tietää sijaintinsa (leveys- ja pituusasteet sekä korkeussijaintinsa). Tiedot tulee saada 3 satelliitista, jotta kaksiulotteinen (leveys- ja pituusasteet) paikanmääritys onnistuisi, ja 4 satelliittia tarvitaan kolmiulotteiseen (leveys- ja pituusasteet sekä korkeussijainti) paikanmääritykseen. Koska GPS-satelliitteja valvotaan USA:n puolustusministeriöstä, muuttaman metrin ja 10 metrin tarkoituksellinen virhemarginaali on olemassa. Tämän johdosta GPS-navigointijärjestelmään saattaa sisältyä 10–200 metrin välinen virhe olosuhteista riippuen.

Koska GPS-tiedot vastaanotetaan satelliittien lähettämällä signaaleilla, tietojen vastaanottaminen saattaa olla mahdotonta tai vaikeaa seuraavissa paikoissa:

- Tunnelleissa tai maan alla



- Moottoritien alapuolella



- Korkeiden rakennusten välissä



- Suurten, tiheiden lehtipuulatuvojen välissä



Pysäköi ensiasennuksen jälkeen autosi turvalliseen avoimeen paikkaan (ei korkeita taloja tms.) noin 20 minuutiksi GPS-signaalin vastaanottoa varten ennen navigointijärjestelmän käyttämistä.

Huomautus

GPS-signaalin vastaanotto vie aikaa siitä, kun laitteisto kytketään päälle sen jälkeen kun päävirta on katkaistu, kun sisäänrakennettu akku on täysin tyhjä tai kun laitteen alkuasetukset on palautettu.

Ohjelmistoa koskeva huomautus

Lue "LOPPUKÄYTTÄJÄN LISENSISOPIMUS" huolellisesti ennen käyttöä.

Säädinten sijainti

Lue yksityiskohtaisempia tietoja nimien jälkeisiltä sivuilta.

1 VOICE/POSITION-painike 7, 9

Reittiopastuksen aikana:

Seuraavan ääniohjeen kuunteleminen.

Valikkonäytössä:

Kartan näyttäminen.

Karttanäytössä:

Nykyisen sijainnin näyttäminen

2 Näyttö/kosketusikkuna

3 Sisäänrakennettu GPS-antenni

4 I/O (virta/valmiustila) -painike 6

Laitteen päälle/päälätkytkeminen.

5 CHG (akun lataus) -ilmaisim

Palaa punaisena latauksen aikana.

6 USB-liitin 13

Tietokoneen kytkeminen USB-johdolla.

7 Automaattisen himmentimen tunnistin

Tunnistaa ympäristön valon ja säätää näytön kirkkauden automaattisesti.

8 DC IN 5V -liitäntä

Verkkolaitteen liitäntä.

9 Liitäntänsä kansi

Huomautus

Jos irrotat liitäntänsä kannen vahingossa, työnnä se takaisin sisään teräväkärkisellä välineellä.

10 POWER-kytkin 6, 17

Virran kytkeminen päälle/pois, laitteen nollaaminen.

11 Kaiutin

Toistaa ohjeet ja varoitukset.

12 Ulkoinen GPS-antenniliitäntä *

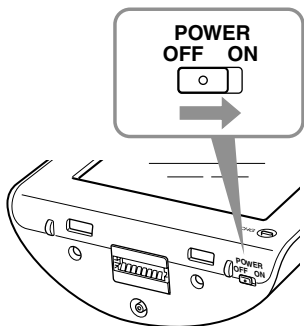
Ulkoiden GPS-antennin liittäminen telakointiasemaan.

13 Telakointiaseman liitin

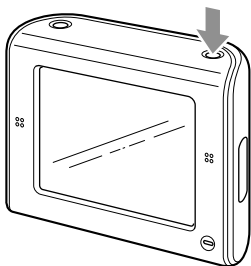
* Valinnainen lisävaruste

Virran kytkeminen laitteeseen.

Kun käytät laitetta ensimmäistä kertaa, kytke virta laitteeseen siirtämällä POWER-kytkin ON-asettoon.



Tämän jälkeen virta kytketään päälle/päältä laitteen oikeassa yläkulmassa olevalla I/O -painikkeella.



Laitteen päältäkytkemiseksi

Paina I/O -painiketta.

Laitte siirtyy valmiustilaan virrankulutuksen vähentämiseksi.

Huomautuksia

- Älä sammuta virtaa, ellei laitetta aiota käyttää yli 3 minuuttiin.
- Jos kytket virran päältä päävirtakytkimellä, GPS-signaalien vastaanottaminen saattaa kestää jonkin aikaa laite seuraavan kerran päälle kytkettäessä.
- Ota laite pois telakointiasemasta ja irrota autonakkuosovitin siitä akun turhan kulumisen välttämiseksi silloin kun laitetta ei käytetä.

Alkuasetusten tekeminen

Seuraavat asetukset voi määrittää käytön aloituksen asetusten ohjatussa toiminnossa.

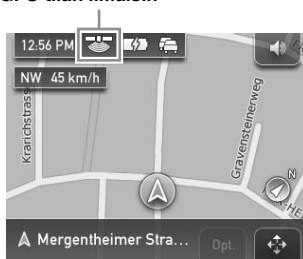
- Kuvaruutunäytön ja ääniohjauksen kieli.
- Etäisyyksien mittayksikkö (mailit/kilometrit)
- Näytön kirkkaus
- 24/12 tunnin kello
- Oma kotiosoite


Tee asetukset näytölle tulevien ohjeiden mukaan. Näitä asetuksia voi määrittää myöhemmin asetusvalikosta milloin tahansa (s. 12).

GPS-signaalien vastaanotto

Pysäköi autosi alkuperäisen asennuksen jälkeen turvalliseen, avoimeen paikkaan (vältä korkeita rakennuksia yms.) aina 20 minuutiksi, jotta GPS-signaalit voitaisiin vastaanottaa ennen navigointijärjestelmän käyttöä. Järjestelmä edellyttää toimiakseen signaalien vastaanottamista vähintään 3 GPS-satelliitista, jotta se pystyisi laskemaan auton sijainnin tarkasti.

GPS-tilan ilmainen*



* Kuvake näyttää GPS-signaalien vastaanottotilan.  -ilmainen palaa punaisena, kun signaalia ei voida vastaanottaa.

Perustoiminnot

Järjestelmän tavalliset käyttötavat kuvataan seuraavassa.

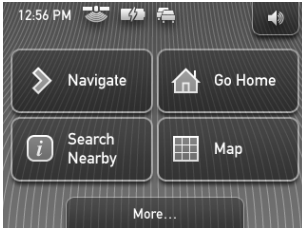
Tavallisimmat toiminnot voidaan suorittaa kosketusnäytöltä. Kosketa esillä olevia kuvakkeita kevyesti sormellasi.

Huomautus

Älä paina näyttöä liikaa voimaa käyttäen tai paina sitä millään terävällä esineellä, kuten kynällä tms.

Valikon käyttö

Ylävalikko tulee näkyviin, kun kytket virran laitteeseen painamalla I/☺ (paitsi reittiopastuksen aikana, jolloin näkyviin tulee kartta).



Voit tuoda ylävalikon näkyviin karttanäytöstä koskettamalla karttaa.

Voit palata ylävalikkoon mistä tahansa valikonäytöstä painamalla VOICE/POSITION ja koskettamalla sitten karttaa.

Voit tehdä valikkoyksikköjen asetukset seuraavien ohjeiden mukaisesti.

1 Näytä ylävalikko.

2 Kosketa "More..." (Lisää...)

3 Kosketa "Settings" (Asetukset).

Asetusluokkien luettelo tulee näkyviin.



4 Kosketa haluttua asetusluokkaa ja asetusyksikköä ja tee sitten haluttu asetus.

Voit vierittää luetteloa koskettamalla ▲/▼.

Esimerkki: oletuskarttanäkymän asettaminen

Valitse "General Settings" (Yleiset asetukset)

→ "Navigation View" (Navigointinäkyvä) → "2D" tai "3D".

Valikkokäytön aikana:

Kosketa edelliseen näyttöön palaamiseksi ↶ tai ✕-painiketta.

Paina valikkovalinnan peruuttamiseksi VOICE/POSITION-painiketta (auton nykyisen sijainnin kertova näyttö tulee esiin).

Huomautus

Valikkoyksiköt ja asetustoiminnot poikkeavat toisistaan valitusta valikkoyksiköstä riippuen.

Piirtokomennot

Karttanäyttöissä (lukuun ottamatta kartan vieritystilaa) voi tehdä usein käytettyjä toimintoja helposti määrittämällä näytön kosketuksen. Tätä kutsutaan piirtokomennoksi.

Halutessasi

Piirrä

aloittaa navigoinnin kotiisi



sirkumfleksi.

aloittaa navigoinnin lähimpään pikalinkkeihin tallennettuun kiinnostavaan kohteeseen*

Pikalinkki 1



vaakasuora viiva (vasemmalta oikealle).

Pikalinkki 2



pystyviiva (alaspäin).

Pikalinkki 3



vaakasuora viiva (oikealta vasemmalle).

* Lisätietoja pikalinkeistä on s. 10 ja 12.

Näppäimistökäyttö

Näppäimistönäyttö tulee esiin, kun sinun pitää kirjoittaa tekstiä. Sinun tarvitsee kirjoittaa merkit vain isoilla kirjaimilla, sillä järjestelmä muuntaa ne automaattisesti oikeiksi merkeiksi. Voit kirjoittaa tarvittaessa myös erikoismerkkejä.

Vaihtoehto/kirjoituskenttä

Vaihtoehtojen määrä



Halutessasi

Kosketa

kirjoittaa aakkosnumeerisen kirjainmerkin

haluttua kirjainmerkkiä.

kirjoittaa erikoismerkin

"AAA" erikoismerkinäppäimistöön vaihtamiseksi, sitten haluttua merkkiä ja "ABC" siirtyäksesi takaisin kirjainnäppäimistöön.

kirjoittaa numeron

"123" siirtyäksesi numeronäppäimistöön, ja paina sen jälkeen haluttua näppäintä ja "ABC" siirtyäksesi takaisin kirjainnäppäimistöön.

näppäillä välilyönnin



poistaa jonkin kirjainmerkin



valita vaihtoehdon

✓ tai vaihtoehdon luettelosta.

näyttää vaihtoehtojen luettelon*

"List"

* *Vaihtoehtojen luettelo tulee näkyviin automaattisesti, kun vaihtoehdot kaventuvat jatkaessasi merkien kirjoittamista.*

Reitin haku

Laite etsii reitit automaattisesti sen jälkeen kun määränpää on asetettu.

Tarkista ennen toiminnon käynnistämistä, että GPS-signaalien voimakkuus on riittävä navigointiin (s. 6).

Määränpään asettaminen ja opastuksen käynnistäminen

Reitin hakutoiminto ja reittiopastuksen käynnistäminen selostetaan seuraavassa. Esimerkkinä kuvataan tässä määränpään asettaminen osoitteen mukaisesti.

Yksityiskohtaisia tietoja määränpään asettamisesta toisella tavalla on kappaleessa lue "Määränpään asettaminen muulla tavalla", s. 10.

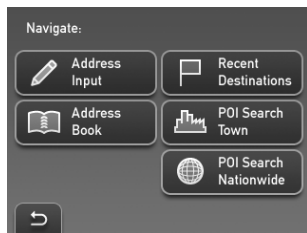
Turvallisuutesi takaamiseksi pysäköi autosi johonkin turvalliseen paikkaan, ja kirjoita sen jälkeen määränpäästäsi koskevat tiedot ennen matkaan lähtöä.

1 Näytä ylävalikko.

Karttanäytössä kosketa karttaa.

Valikkonäytössä paina VOICE/POSITION ja kosketa sitten karttaa.

2 Valitse "Navigate" (Navigoi).



3 Valitse "Address Input" (Osoitteen kirjoittaminen) ja kirjoita sitten osoitteen tiedot.

Kirjoita tiedot seuraavassa järjestyksessä ja jatka koskettamalla ✓ tai luettelossa olevaa vaihtoehtoa.

Lisätietoja kirjainmerkkien kirjoittamisesta on kappaleessa lue "Näppäimistökäyttö", s. 8.

① "Country" (Maa)

② "Town / Postal Code" (Kaupunki / postinumero)

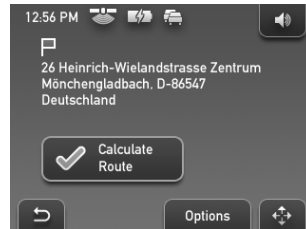
Jos on mahdollista osoittaa määränpää valitulla postinumerolla* 1, osoitteen vahvistusnäyttö tulee esiin. Valitse "Calculate Route" (Laske reitti).

③ "Street / Destination" (Katu / määränpää)

④ "No." (nro) tai "Intersection" (risteys)*2
Osoitteen vahvistusnäyttö tulee esiin.

*1 *Vain Isossa-Britanniassa ja Alankomaissa.*

*2 *Valittavissa vain, jos on valitulla kadulla.*



4 Valitse "Calculate Route" (Laske reitti).

Reitti lasketaan ja reittiopastus alkaa.

Määränpään hienosäätö

Voit hypätä osoitteen vahvistusnäytöstä kartan vieritystilaan ja hienosäätää määränpään.

1 Siirry kartan vieritystilaan koskettamalla ↻.

2 Säädä määränpää vetämällä näyttöä.

3 Näytä kartan vieritystilan valikko koskettamalla → ja valitse sitten "Navigate to Here" (Navigoi tänne).

Lisätietoja kartan vieritystilan toiminnoista: lue "Kartan vieritystila", s. 12.

Määränpään asettaminen muulla tavalla

Voit myös asettaa määränpään ja hakea reittejä seuraavilla tavoilla.

Valitse ylävalikosta halutut yksiköt seuraavassa järjestyksessä, ja valitse sen jälkeen (tarvittaessa) "Calculate Route" (Laske reitti).

Yksityiskohtaisia tietoja on toimitetussa pdf-käsikirjassa.

Lähialueen haku

Hakee reittejä mielenkiintoisiin paikkoihin, kuten ravintoloihin, hotelleihin yms., jotka sijaitsevat lähellä auton nykyistä sijaintia. Valitse "Search Nearby" (Lähialueen haku) ja sitten jokin seuraavista vaihtoehdoista.

"Quick Link 1 - 3" (Pikalinkki 1 - 3)

Etsii reittejä lähimpään luokan pikalinkkeihin tallennettuun erikoiskohteeseen. Pikalinkkien luokkia voi muokata asetusvalikosta (s. 12).

"Search by Name" (Hae nimen mukaan)

Anna erikoiskohteen nimi suoraan.

"Search by Category" (Hae luokan mukaan)

Valitse haluttu erikoiskohteiden luokka luettelosta.

Go Home (Kotiin)

Hakee reittejä kotiin, kun sen osoite on rekisteröity.

Navigate (Navigoi)

Valitse "Navigate" (Navigoi) ja sitten jokin seuraavista vaihtoehdoista.

"POI Search Nationwide"

(Erikoiskohteiden haku koko maasta)

Etsii reittejä erikoiskohteeseen, kuten lentokenttään tms., valitusta maasta.

"POI Search Town" (Erikoiskohteen haku kaupungista)

Etsii reittejä erikoiskohteeseen, kuten ravintolaan, hotelliin tms., valitusta kaupungista.

"Address Book" (Osoitekirja)

Hakee reittejä tallennettuun määränpäähän.

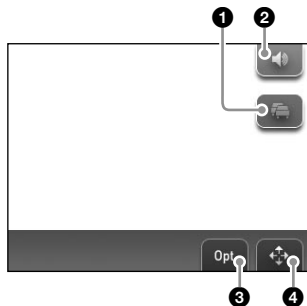
"Recent Destinations" (Viimeksi valitut määränpäät)

Hakee reittejä hiljattain valittuihin määränpäihin.

Opastusnäytöt

Kun reitti on laskettu, visuaalinen opastus opastaa sinut määränpään ääniopastuksen ohella.

Kartan työkaluvalikkoa koskevia tietoja



- 1 Yksityiskohtaisten TMC-tietojen katselu.*1
- 2 Äänenvoimakkuuden säätäminen.*2
- 3 Asetusvalikon näyttäminen.
- 4 Kartan vierityssuunnan vaihtaminen

*1 *Laitteen mukana toimitettua (tai valinnaista) TMC-telakointiasemaa käytettäessä tämä tulee näkyviin vain, kun löydetty reitti on ruuhkainen.*

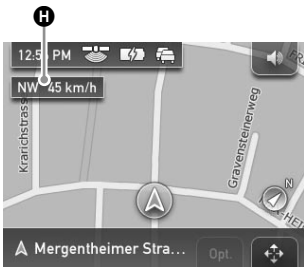
*2 *Kun laitteen virtalähteenä on sisäänrakennettu akku, äänenvoimakkuus voi pienentyä hieman.*

2D-karttanäyttö

Ajaminen suoraan eteenpäin (reittiopastuksen aikana)



Ajaminen suoraan eteenpäin (muulloin)



Risteyks lähesty



Risteyks lähesty (lähempänä)



- A** Kellonaika/GPS-tila/Akun tila/TMC-tila
Lisätietoja on toimitetussa PDF-käsi kirjassa.
- B** Etäisyys/ETA (Arvioitu saapumisaika)
määränpäähän
- C** Nykyinen sijainti
- D** Etäisyys seuraavaan käänökseen
- E** Parhailaan ajettavan kadun nimi
- F** Seuraavan kadun nimi
- G** Pohjoisen ilmaisin
- H** Nykyinen suunta/Nykyinen nopeus
- I** Seuraavaa käänökstä koskeva ohje
- J** Palkki-ilmaisin etäisyydestä seuraavaan
käänökseen
- K** Seuraavan jälkeinen ohje

3D-karttanäyttö

Voit asettaa 3D-karttanäytön asetusvalikosta (s. 12).

Dynamic Route Information (Dynaamiset reittitiedot)

Tämä näyttö kertoo etäisyyden määränpäähän, erikoiskohteen tiedot jne.

Tuo se esiin karttanäytöstä valitsemalla "Options" (Asetukset) → "Dynamic Route Info" (Dynaamiset reittitiedot).

Yksityiskohtaisia tietoja on toimitetussa pdf-käsi kirjassa.




Reitin näyttö

Pystyt tarkistamaan koko reitin määränpäähäsä. Tuo se esiin karttanäytöstä valitsemalla "Options" (Asetukset) → "Show Route" (Näytä reitti).





jatkuu seuraavalla sivulla →

Kartan vieritystila

Voit valita, asetatko vai et kartan vieritystilaan karttanäytöstä koskettamalla  -painiketta reittiopastuksen aikana.

Kartan vieritystilan aikana hiusristikko näkyy kartalla ja voit vierittää karttaa vetämällä sitä näytöstä.



Säädä kartan mittakaava  /  -painikkeilla. Aseta hiusristikon ristikohta haluttuun paikkaan, ja kosketa  -painiketta saadaksesi esiin kartan vieritystilan valikon, josta voit asettaa valitun kohdan esimerkiksi määränpääksi. Palaa auton nykyisen sijaintikohdan näyttöön koskettamalla  -painiketta.

Järjestelmäasetukset

Useat järjestelmäasetukset ja muisti voidaan konfiguroida.

Valitse ylävalikosta "More..." (Lisää...) → "Settings" (Asetukset) → haluttu luokka → haluttu kohde alta kunkin asetuksen valitsemiseksi.

Tässä on esitetty useita esimerkkiasetuskohteita kustakin luokasta esimerkkeinä.

Yksityiskohtaisia tietoja on toimitetussa pdf-käsikirjassa.

General Settings (Yleiset asetukset)

Navigation View (Navigointinäkö) (oletuskarttanäytön (2D tai 3D) valinta), **Show Distance/ETA to Destination** (Näytä etäisyys/ETA määränpäähän) (näytä/piilota etäisyys määränpäähän ja ETA (arvioitu saapumisaika)) jne.

Map Settings (Kartta-asetukset)

Current Map (Nykyinen kartta) (laitteeseen tallennetun kartan valitseminen).

POI Settings (Erikoiskohteiden asetukset)

Show POIs (Näytä erikoiskohteet) (erikoiskohteiden näyttäminen/piilottaminen), **Quick Link 1-3** (Pikalinki 1-3) (kolmen usein käytetyn erikoiskohteiden luokan tallentaminen käytettäväksi pikavalintana määränpäättä asettaessa).

Route Profile (Reitin profiili)

Type of Route (Reitin tyyppi) (reittihakuasetuksen valinta), **Motorways** (Moottoritiet) (moottoriteiden salliminen/välttäminen/kieltäminen) jne.

Huomautus

Karttatietojen mukaisesti annetut varoitukset eivät ole välttämättä oikeita tietöiden yms. takia. Kullakin liikennetilanteella ja tielainsäädännöllä on aina etusija navigointijärjestelmän antamiin tietoihin nähden.

Toimitetun ohjelmiston käyttö

Laitteen mukana toimitetulla CD-ROM-levyllä olevan ohjelmiston keskeiset toiminnot on esitelty jäljempänä.

Jos laitat CD-ROM-levyn tietokoneeseen, ikkuna tulee näkyviin automaattisesti. Toimi näytölle tulevien ohjeiden mukaan.

Järjestelmävaatimukset

- Käyttöjärjestelmä: Windows 2000/XP
- CD/DVD-ROM-asema
- USB-portti
- Suorittimen miniminopeus 150 MHz

Sisältö

PC-liitännän ohjelmiston asennus

PC-liitännän ohjelmisto (ActiveSync) voidaan asentaa.

Kielten hallinta

Laitteeseen voi lisätä kuvaruutunäytön ja ääniopastuksen kielitietoja ja siitä voi poistaa tarpeettomia kielitietoja.

Käsikirjaan tutustuminen

Voit lukea PDF-käsikirjan, joka sisältää lisätietoja käytettävissä olevista toiminnoista.

Tukilinkki

Sony'n navigoinnin tukisivulle on helppo päästä. Käy tällä teknisen tuen sivulla esimerkiksi noutamassa ohjelmistojen päivitykset tai lukemassa usein kysytyjä kysymyksiä tms.

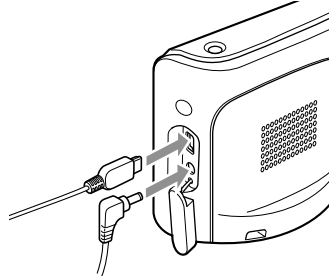
Kytkeä tietokoneeseen

Ennen kytkemistä tietokoneeseen asenna PC-liitännän ohjelmisto (ActiveSync) tietokoneelle.

1 Kytke laite muuntajalla ja virtajohdolla virtalähteeseen.

2 Kytke laite tietokoneeseen USB-johdolla.

Kytke USB-johdon pienempi liitin laitteen USB-liitäntään ja suurempi tietokoneen USB-porttiin.



Tiedonsiirtoa koskevia huomautuksia

- Kun tiedonsiirto on käynnissä, älä*
- irrota USB-kaapelia tai muuntajaa.
 - sammuta laitteen virtaa, siirrä laitetta valmiustilaan tai nollaa laitetta.
 - sammuta tietokonetta, siirrä tietokonetta valmiustilaan tai käynnistä tietokonetta uudelleen.

Jos haluat peruuttaa tiedonsiirron kesken, napsauta tietokoneen näytön peruutuspainiketta.

Lisätietoja

Yleisiä käyttöohjeita

Jos autosi on ollut pysäköitynä suorassa auringonpaisteessa, odota laitteen jäähtymistä ennen seuraavaa käyttöä.

Kosteuden tiivistyminen

Laitteen näytön sisään voi sateisella ilmalla tai hyvin kosteassa ilmastossa tiivistyä kosteutta. Jos näin käy, laite ei toimi kunnolla. Siirrä tällöin oikealla laitteen pohjassa oleva POWER-kytkin OFF-asentoon ja anna laitteen "kuivua" noin tunnin ajan kosteuden haihduttamiseksi.

Nestekidenäyttöä koskeva huomautus

Näytössä voi näkyä joitakin kiinteitä sinisiä, punaisia tai vihreitä pisteitä. Näitä kutsutaan "kirikkaiksi pisteiksi", ja niitä voi esiintyä kaikissa nestekidenäytöissä. Nestekidenäyttö on valmistettu tarkkuustekniikalla, ja siitä yli 99,99 % toimii. On kuitenkin mahdollista, että hyvin pieni osuus (tavallisesti 0,01 %) kuvapisteistä ei syty oikein. Tämä ei kuitenkaan haittaa katselua.

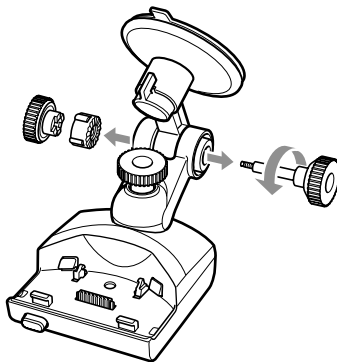
Huolto ja kunnossapito

Imukupin puhdistaminen

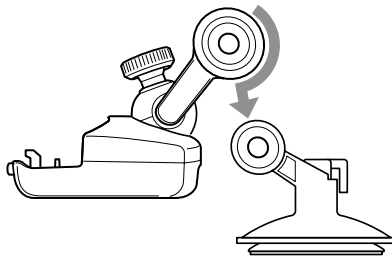
Pese ja puhdista imukupin pinta, jos se likaantuu ja kiinnitysvoima heikkenee.

Ennen pesua irrota imukuppiosa telakointiasemasta seuraavassa esitetyllä tavalla.

- 1 Pidä kiinni vasemmasta nupista, irrota oikea nuppi ja ota sitten molemmat nupit pois.**



- 2 Irrota imukuppiosa.**



- 3 Pese imukupin pinta vedellä.**

Puhdista ja kuivaa imukuppi ennen sen kiinnittämistä uudelleen.

Kiinnitä takaisin asentamalla ensin imukuppi ja sitten vasen ja oikea nuppi ja kiristä oikea nuppi.

Varoitus

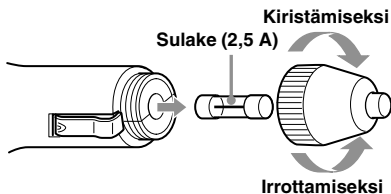
- Älä pese imukuppiä irrottamatta sitä telakointiasemasta, ettei telakointiasema vahingoitu.
- Älä käytä puhdistusaineita, pese vain vedellä.
- Muista kuivata imukuppi ennen sen kiinnittämistä takaisin.

Huomautuksia

- Jos imukupista jää jälki tuullilasiin, pyyhi se vedellä.
- Kojelaudasta saattaa jäädä painauma imukupin pintaan, mutta tällä ei ole kuitenkaan vaikutusta kiinnitysvoimaan.

Sulakkeen vaihto

Autonakkusovittimen sulaketta vaihdettaessa pitää sulakkeen olla ampeeriluvultaan sama kuin alkuperäinen. Jos sulake palaa, tarkista ensin virtaliitäntä ja vaihda sitten sulake. Jos sulake palaa uudestaan vaihdon jälkeen, voi vika olla itse laitteessa. Ota tällöin yhteys lähimpään Sonya myyvään liikkeeseen.



Varoitus

Älä koskaan käytä sulaketta, jonka ampeeriluku on suurempi kuin laitteen mukana toimitetun sulakkeen, sillä seurauksena voi olla laitteen vaurioituminen.

Laitteen hävittämistä koskevia huomautuksia

Ota sisäänrakennettu litiumioniakku pois laitteesta ennen laitteen hävittämistä, ja vie akku asianmukaiseen keräyspisteeseen. Akun poistomenetely selostetaan seuraavassa.

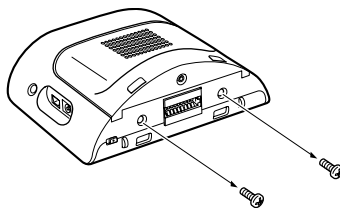
Huomautus

Älä koskaan pura laitetta paitsi se hävitettäessä.

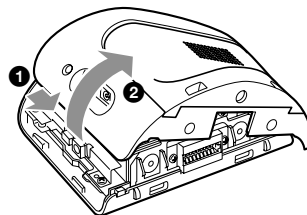
1 Kytke virta päältä päävirtakytkimestä siirtämällä POWER-kytkin OFF-asentoon.

2 Irrota liittännän kansi **9** (s. 5).

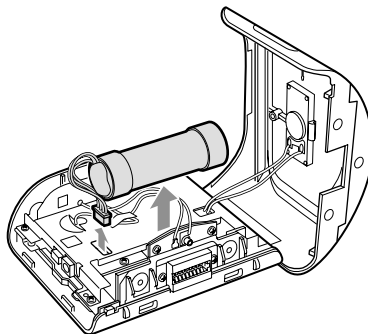
3 Irrota laitteen pohjasta 2 ruuvia ruuvimeisselillä.



4 Siirrä takakantta, ja nosta se pois



5 Ota akku pois.



6 Eristä liitin teipillä.

jatkuu seuraavalla sivulla →

Litiumioniakkua koskevia huomautuksia

- Pidä akku lasten ulottumattomissa.
- Älä tartu akkuun metallipinseteillä. Seurauksena voi olla oikosulku.

VAROITUS

Paristo saattaa räjähtää sitä väärin käsiteltäessä.

Älä lataa tai pura paristoa tai heitä sitä tuleen.

Tekniset tiedot

Päälaite

Käyttölämpötila: 5– 45 °C

Käyttöjännite: DC 5 V

(muuntajasta)

Liitännät:

Telakointiaseman liitin

DC IN 5V -liitäntä

USB-liitin

Ulkoinen GPS-antenniliitäntä

Kaiutin: 20 × 40 mm soikionmuotoinen kaiutin

Virrankulutus: Noin 0,5 A

Mitat: N. 103,8 × 87,6 × 32,8 mm

(l × k × s, ilman ulkonevia osia)

Paino: Noin 280 g

Näyttö

Järjestelmä: Transmissiivinen nestekidenäyttö

Järjestelmä: a-Si TFT -aktiivimatriisijärjestelmä

Mitat: 3,5" (4:3)

N. 70,1 × 52,6, 87,6 mm (k × l, s)

Kuvapistemäärä: 230 400 (960 × 240) kuvapistettä

Telakointiasema

Käyttölämpötila: 5– 45 °C

Käyttöjännite: DC 5,2 V

(toimitetusta 12 V:n autonakkuosovittimesta

(miinusmaa))

Liitännät:

Laiteliitäntä

DC IN 5,2 V -liitäntä

TMC-antenniliitäntä (Vain NV-U71T)

Vastaanottotaajuus: 87,5 – 108,0 MHz

(vain NV-U71T)

Sisäänrakennetun akun latausaika/ käyttöaika

Latausaika

Toimitetulla autonakkuosovittimella/verkkolaitteella:

N. 4,5 tuntia (virta kytkettynä laitteeseen) tai

2,5 tuntia (valmiustilassa)

Käyttöaika

Jopa 6,5 tuntia (käyttötavasta riippuen)

Valinnaiset lisävarusteet

Ulkoinen GPS-antenni: VCA-41

TMC Car Cradle Kit -telakointiasema: NVA-CU4T

Autoonasenussarja: XA-49FM

Ulkonäköä ja teknisiä yksityiskohtia voidaan muuttaa ilman ennakkoilmoitusta.



- Halogenoituja liekinestoaineita ei ole käytetty tietyissä painetuissa langoituslevyissä.
- Ladattavien litiumioniakkujen käyttö.
- Aaltopahvia on käytetty pakkausmateriaalina.
- VOC (haihtuva orgaaninen yhdiste) -vapaata kasvisöljypohjaista mustetta on käytetty pakkausteksteihin.

Vianetsintä

Seuraava vian tarkistusluettelo auttaa sinua selvittämään käytön yhteydessä mahdollisesti ilmenevät ongelmat.

Tarkista ennen seuraavan tarkistuslistan läpikäymistä liitännät ja käyttömenettelyt.

Näytön toimintokuvakkeet eivät toimi.

Toiminnon käynnistyminen saattaa kestää jonkin aikaa kartan tullessa esiin.

Virta ei kytkedy laitteeseen.

→ Tarkista, että oikealla laitteen pohjassa oleva POWER-kytkin on ON-asennossa.

→ Lataa sisäänrakennettu akku.

→ Varmista, että laite on kiinnitetty kunnolla telakointiasemaan. Lisätietoja asennuksesta on laitteen mukana toimitetussa "Lue tämä ensin" -ohjeessa (Asennuskäsikirja).

Sisäänrakennettua akkua ei voi ladata.

- Tarkista, että oikealla laitteen pohjassa oleva POWER-kytkin on ON-asennossa.
- Muuntajaa käytettäessä irrota se virtalähteestä ja kytke se uudelleen paikalleen.
- Sisäänrakennettua litiumioniakkua voidaan ladata lämpötiloissa 5–45 °C. Akkua ei voi ladata, mikäli lämpötila nousee laitteen sisällä suoralle auringonpaisteelle altistumisen tms. takia. Tämä ei ole toimintahäiriö.

GPS-signaalia ei saada vastaanotetuksi.

Lue ensin GPS-yhteenveto (s. 4) ja tarkista sitten GPS-tila valitsemalla "More..." (Lisää) ylävalikosta → "GPS Status" (GPS-tila).

- Laite ei pysty vastaanottamaan GPS-signaalia edessä olevan esteen takia.
 - Aja auto paikkaan, jossa signaalit saadaan vastaanotetuksi kunnolla.
- GPS-signaalin vastaanotto on heikko.
 - Lisävarusteena saatava ulkoinen GPS-antenni VCA-41 voidaan tarvittaessa kiinnitettyä tai lämpöä heijastavaa tuulilasiasia varten.
- GPS-antennin edessä on este.
 - Asenna laite paikkaan, jossa auton kori tms. ei häiritse signaalin vastaanottoa.
- Signaalia ei välttämättä voi vastaanottaa, jos auton ikkunassa on tummennuskalvo.
 - Käytä valinnaista ulkoista GPS-antennia VCA-41.

Auton sijainti kartalla ei vastaa parhaillaan ajettavaa tietä.

GPS-satelliittien lähettämän signaalin virhemarginaali on liian suuri. Virhemarginaali voi olla niinkin suuri kuin muutama sata metriä.

Puheopastus ei tule kuuluviin.

Äänenvoimakkuus on asetettu liian pieneksi.

- Lisää äänenvoimakkuutta (s. 10).

Kun laitteen virtalähteenä on sisäänrakennettu akku, äänenvoimakkuus voi pienentyä jonkin verran.

Nestekidenäyttö ei tule kunnolla näkyviin.

- Korkeissa lämpötiloissa käytettäessä lcd-näyttö saattaa tummua eikä näy kunnolla. Matalissa lämpötiloissa jälkikuva saattaa näkyä lcd-näytöllä. Nämä eivät ole toimintavikoja, ja lcd-näyttö palaa normaaliin käyttökuntoon lämpötilan laskettua normaalin käyttölämpötila-alueen sisälle.
- Nestekidenäyttö on tumma.
 - Automaattinen himmennystoiminto saattaa olla aktivoitunut, koska sen tunnistimen **7** (s. 5) edessä saattaa olla käsi, tms.

Telakointiasema irtoaa kiinnityspinnasta.

Kiinnitysvoima heikkenee, jos imukupin pinta tai kiinnityspinta on likainen.

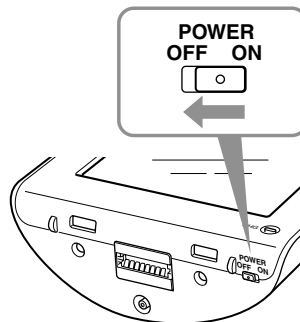
- Pese ja kuivaa imukuppi ja kiinnityspinta (s. 14).

Esittelytila käynnistyy automaattisesti, vaikka mitään toimintoa tehtäisikään.

- Poista automaattinen esittelytila käytöstä valitsemalla "More..." (Lisää) ylävalikosta → "Settings" (Asetukset) → "General Settings" (Yleiset asetukset) → "Demo Mode" (Esittelytila). Varmista sen jälkeen, että "Demo Mode" (Esittelytila) on poistettu käytöstä.

Alkuasetusten palauttaminen

Mikäli navigointiohjelmisto jumiiutuu, yritä korjata vika laitteen alkuasetukset palauttamalla. Sammuta päivirta siirtämällä POWER-kytkin OFF-asentoon ja kytke sitten virta takaisin noin 10 sekunnin kuluttua.



Huomautus

Jos olet kytkenyt virran päältä päävirtakytkimellä, GPS-signaalin vastaanottaminen saattaa kestää jonkin aikaa laite seuraavan kerran päälle kytkettäessä.