

Bluetooth® autoradio

Installation/Connections
Ugradnja/povezivanje
Installation/Connexions
Installazione/Collegamenti
Montage/Aansluitingen

©2012 Sony Corporation

* 4 4 4 0 6 2 7 5 1 * (1)

http://www.sony.net/

WX-GT90BT

Connection diagram (3)

Caution

Be sure to install this unit in the dashboard of the car so the rear side of the unit becomes hot during use.
 • This unit is designed for negative ground (earth) 12 V DC only.
 • Do not get the leads under a screw, or caught in moving parts (e.g. door closing).
 • Before making connections, turn the car ignition off to avoid short circuits.
 • Connect the power supply lead (②) to the unit and speakers before connecting it to the auxiliary power connector.
 • Run all ground (earth) leads to a common ground (earth) point.
 • Be sure to insulate any loose unconnected leads with electrical tape for safety.

Notes on the power supply lead (yellow)
 • When connecting this unit in combination with other stereo components, make sure each circuit's rating sum is higher than that of each component's fuse.
 • When no circuit is rated high enough, connect the unit directly to the battery.

Parts list (1)

The numbers in the list are keyed to those in the instructions.
 • The bracket ① is attached to the unit before shipping. Before mounting the unit, use the release keys ③ to remove the bracket ① from the unit. For details, see "Removing the bracket (⑤)" on the reverse side of the sheet.
 • **Keep the release keys (③) for future use as they are also necessary if you remove the unit from your car.**

Caution
 Handle the bracket ① carefully to avoid injuring your fingers.

Connection example (2)

Subwoofer Direct Connection (2-B)
 For details on the setting for the connection, see the supplied Operating Instruction.
 • Do not connect a speaker in this connection.

Notes
 • Be sure to connect the ground (earth) lead before connecting the amplifier.
 • The alarm will only sound if the built-in amplifier is used.

Hrvatski

Oprez

Povredite računa da ovi uređaj ugradite u upravljačku ploču automobila, budući da se njezina stražnja strana tijekom uporabe zagrije.
Načini na koj se koristi na ilustracijama (nije isporučena)
 Oprema koja se koristi na ilustracijama (nije isporučena)
 Appareils utilisés dans les illustrations (non fournis)
 Apparecchiatura utilizzata nelle illustrazioni (non in dotazione)
 Apparatuur gebruikt in de afbeeldingen (niet bijgeleverd)

Popis dijelova (1)

Brojovi u popisu odgovaraju onima u uputama.
 • Nosac ① pričvršćuje se na uređaj prije spajanja. Prije ugradnje uređaja, klijunjevka za otpuštanje ③ uklonite nosac ① s uređaja. Za detalje pogledajte "Sklanjanje nosaca (⑤)" na drugoj strani.
 • **Sacuvajte ključeve za otpuštanje (③) za buduću uporabu, pošto su potrebni i za uklanjanje uređaja iz vlasnika automobila.**

Power connection diagram (4)

Auxiliary power connector may vary depending on the car. Check your car's auxiliary power connector diagram to make sure the connections match correctly. There are three basic types (4-1, 4-2, 4-3). You may need to switch the positions of the red and yellow leads in the car stereo's power supply lead.
 After matching the connections and switched power supply lead correctly, connect the unit to the car's power supply. If you have any questions and problems connecting your unit that are not covered in this manual, please consult the car dealer.

Primjer povezivanja (2)

Izravno spajanje subwoofera (2-B)
 Podejmite o postavakama spajanja potražite u isporučenim uputama za spajanje.
 • U ovom načinu povezivanja nemjete spajati vrućnik.

Napomena
 • Prije spajanja pojačala, spajite kabel uzemljenja.
 • Alarm će se oglašiti samo ako koristite ugrađeno pojačalo.

• Ako želite ugraditi vrućnik, uklonite vrućnik i pojavljivanje povezivanja i zice napajanja s prekidačem, spojite uređaj na napajanje automobila. Ako imate bilo kakva pitanja ili problemi povezivanja uređaja, obratite se prodavatelju automobila.

Dopo aver fatto corrispondere i collegamenti e aver commutato i cavi di alimentazione, collegare l'apparecchio all'alimentazione della vettura. Se vi sono des questioni o difficoltà a proposito di cet appareil qui ne sont pas abordées dans le présent mode démpli, consultez votre concessionnaire automobile.

• Colonne è tenuta soltanto quando l'amplificatore integrato è utilizzato.

• Alarm è emesso esclusivamente quando l'amplificatore integrato è utilizzato.

• Non collegate un diffusore in questo connessione.

• Ricordatevi di abbracciare il cavo di alimentazione dell'amplificatore.

• L'allarme viene emesso solo se è in uso l'amplificatore incorporato.

• Assicuratevi di collegare il cavo di terra prima di collegare l'apparecchio all'amplificatore.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

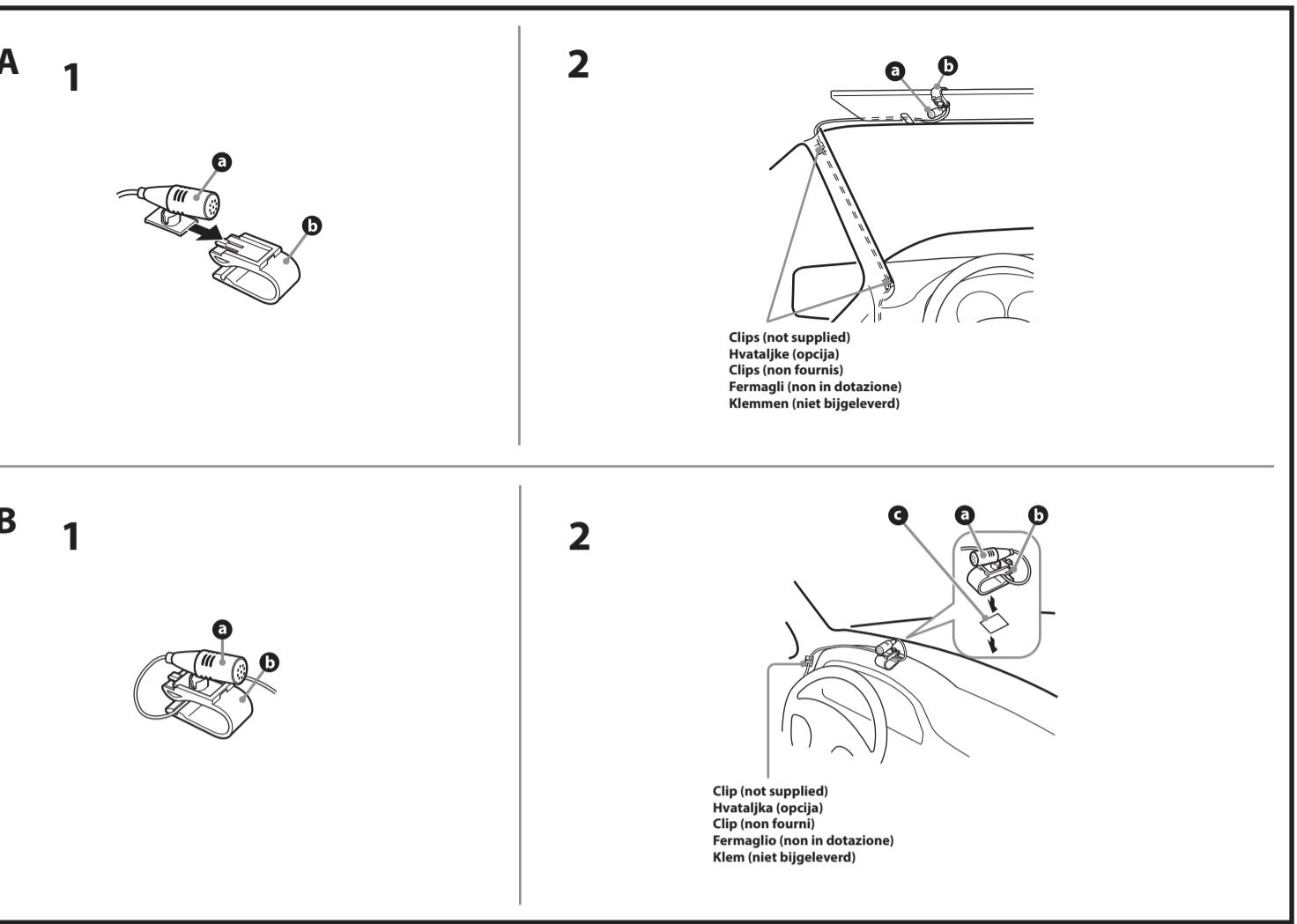
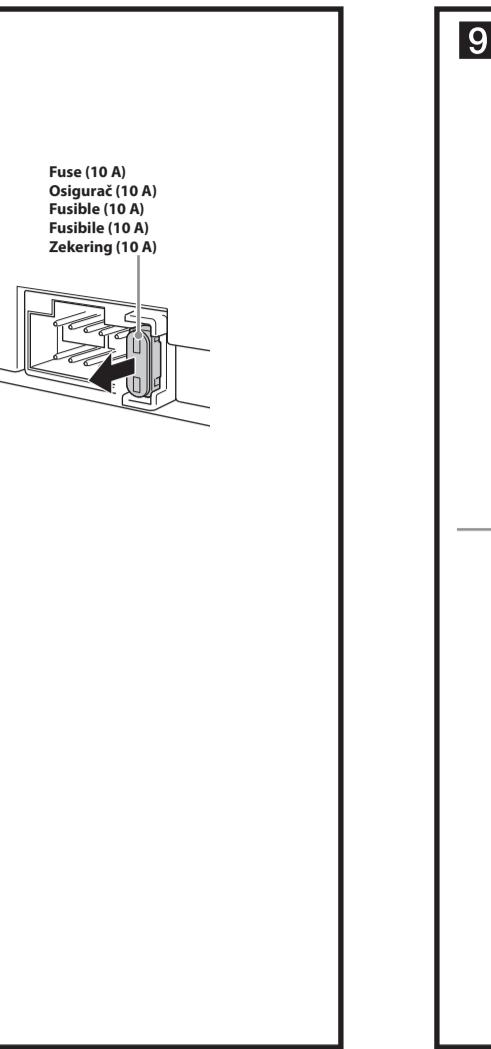
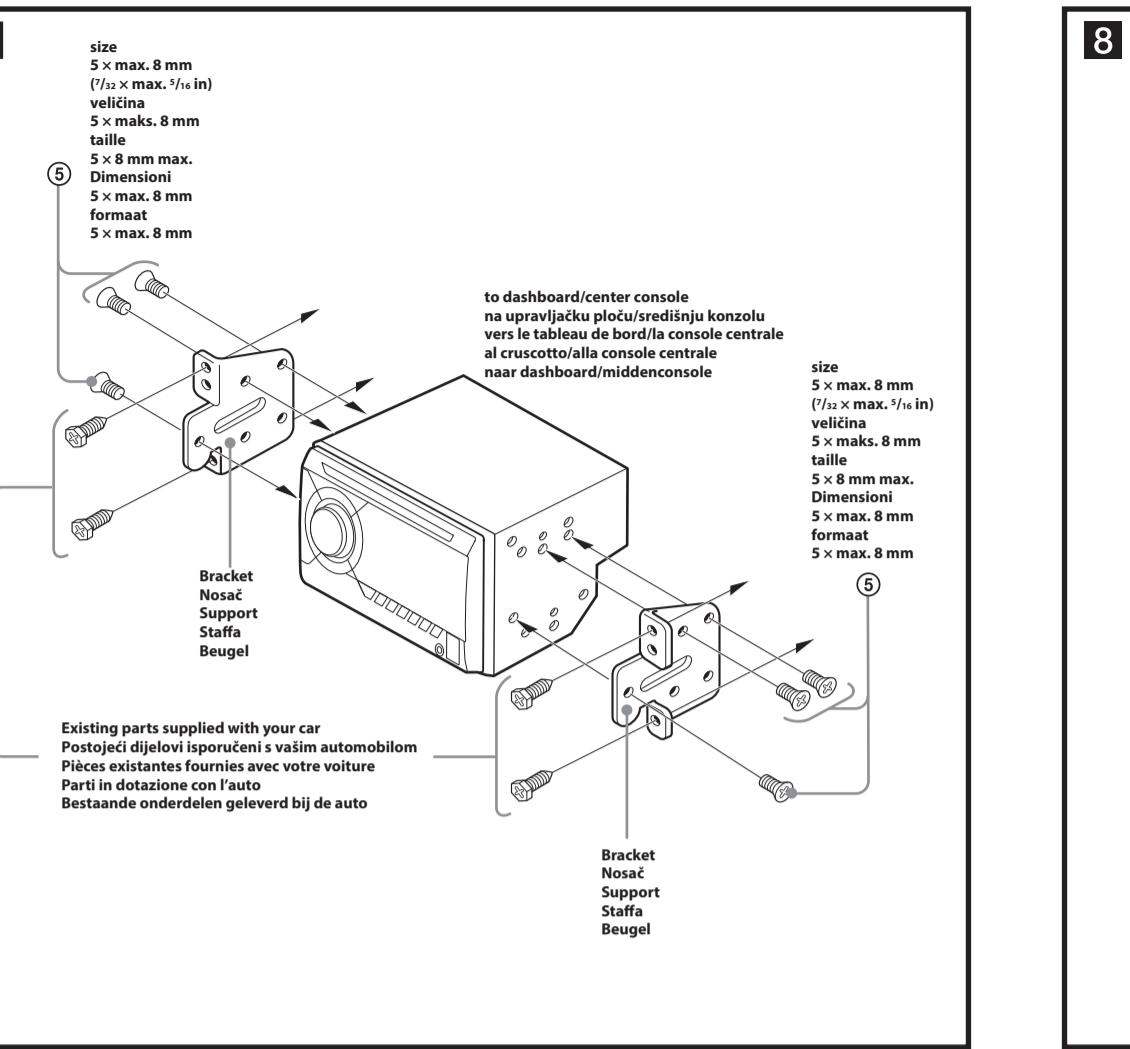
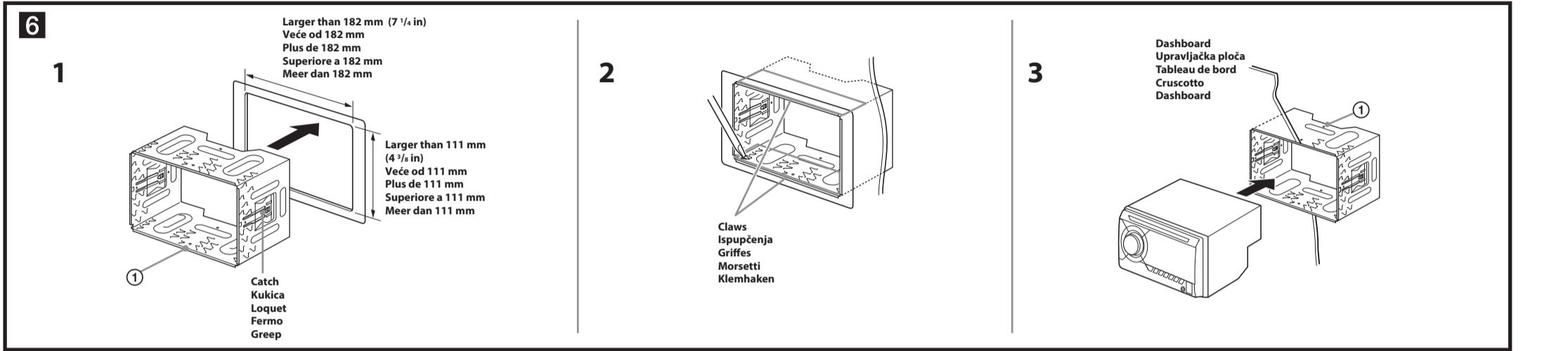
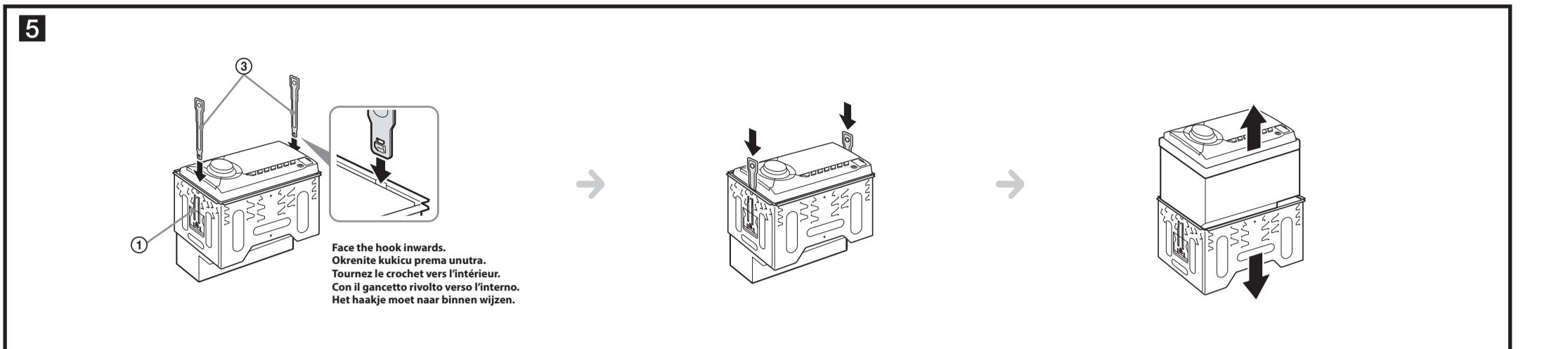
• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.

• Collegare il cavo di terra solo al diffusore incorporato.



English

Precautions

- Choose the installation location carefully so that the unit will not interfere with normal driving operations.
- Avoid installing the unit in areas subject to dust, dirt, excessive vibration, or high temperature, such as in direct sunlight or near heater ducts.
- Use only the supplied mounting hardware for a safe and secure installation.

Mounting angle adjustment

Adjust the mounting angle to less than 45°.

Removing the bracket (5)

- Before installing the unit, remove the bracket (1) from the unit.
1 Insert both release keys (2) together between the unit and the bracket (1) until they click.
2 Pull down the bracket (1), then pull up the unit to separate.

Mounting example (6)

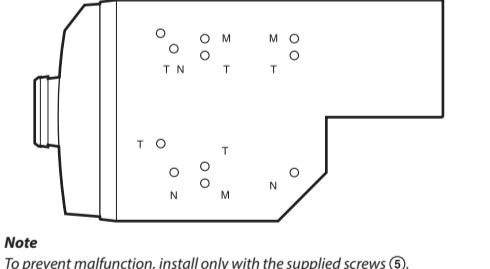
Installation in the dashboard

- Notes**
- Before installing, make sure that the catches on both sides of the bracket (1) are bent inwards 3.5 mm (1/8 in). If the catches are straight or bent outwards, the unit will not be installed securely and may spring out (6-1).
 - Bend the claws outward for a tight fit, if necessary (6-2).
 - Mount the unit onto the supplied bracket (1) (6-3).

Mounting the unit in a Japanese car (7)

You may not be able to install this unit in some makes of Japanese cars. In such a case, consult your Sony dealer.

When mounting this unit to the preinstalled brackets of your car, use the supplied screws (5) in the appropriate screw holes, based on your car: T for TOYOTA, M for MITSUBISHI and N for NISSAN.



Warning if your car's ignition has no ACC position

Be sure to set the Auto Off function. For details, see the supplied Operating Instructions.

- Avoid installing the unit in areas subject to dust, dirt, excessive vibration, or high temperature, such as in direct sunlight or near heater ducts.
- Use only the supplied mounting hardware for a safe and secure installation.

Fuse replacement (8)

When replacing the fuse, be sure to use one matching the amperage rating stated on the original fuse. If the fuse blows, check the power connection and replace the fuse. If the fuse blows again after replacement, there may be an internal malfunction. In such a case, consult your nearest Sony dealer.

Installing the microphone (9)

To capture your voice during handsfree calling, you need to install the microphone (supplied).

Cautions

- Keep the microphone away from extremely high temperatures and humidity.
- It is extremely dangerous if the cord becomes wound around the steering column or gearstick. Be sure to keep it and other parts from obstructing your driving.
- If airbags or any other shock-absorbing equipment is in your car, contact the store where you purchased this unit, or the car dealer, before installation.

9-A Installing on the sun visor

- 1 Install the microphone (1) on the clip (2).

- 2 Install the clip (2) on the sun visor.

- 3 Install clips (not supplied) and adjust the length and position of the cord so that it does not obstruct your driving.

9-B Installing on the dashboard

- 1 Install the microphone (1) on the clip (2), then place the cord along the groove of the clip (2).

- 2 Attach the clip (2) to the dashboard with the double-sided tape (3).

- 3 Install a clip (not supplied) and adjust the length and position of the cord so that it does not obstruct your driving.

Notes

- Before attaching the double-sided tape (3), clean the surface of the dashboard with a dry cloth.
- Adjust the microphone position to the proper position.
- The microphone (1) can be installed without using the clip (2). In this case, directly attach the microphone to the dashboard with the double-sided tape (3) and keep the unused clip (2) for future use.

Notes

Kako biste ugasili nepravilnosti u radu, prćivstite uređaj samo isporučenim vijcama (5).

Hrvatski

Mjere opreza

- Odabrije odabranje mjesto postavljanja tako da uredaj ne utvrdi na normalne postupke tijekom vožnje.
- Izbjegavajte postavljanje uredaja u području podložna prašini, prljavstini, snažnim vibracijama ili visokom temperaturama, primjerice, na izravnom sunčevom svjetlu ili blizu izlaza toplog zraka.
- Koristite samo isporučeni pribor za postavljanje, radi sigurne i pravilne ugradnje.

Podešavanje kutja postavljanja

Podesite kut postavljanja na manje od 45°.

Skidanje nosača (5)

- Prije ugradnje uređaja, skinite nosač (1) s uređaja. Umaknite obje ključe za otvaranje (2) između uređaja i nosača (1), sve dok ne kliknu.

Instaliranje mikrofona (9)

Za snimanje glasa tijekom handsfree telefoniranja potrebno je ugraditi mikrofon (isporučen).

Cautions

- Mikrofon držite dalje od ekstremno visokih temperatura i vlage.
- Ostatkovani kabel oko volana ili mjenjača brzina može predstavljati iznimno opasnost. Pripazite da kabel i drugi dijelovi ne ometaju vožnju.
- Ako je vaš automobil opremljen zračnim jastucima ili drugom opremanjem za ublažavanje udara, obratite se trgovinu koji ste kupili ovaj uređaj ili prodavatelju automobila prije ugradnje.

9-A Postavljanje na sun visor

- 1 Postavite mikrofon (1) na hvaljinu (2).

- 2 Postavite hvaljinu (2) na sun visor.

- 3 Instalirajte nosač (not supplied) i podešavajte duljinu i položaj kabla kako vam ne bi ometao vožnju.

9-B Postavljanje na upravljačku ploču

- 1 Postavite mikrofon (1) na hvaljinu (2), zatim postavite kabel duž udubljenja na hvaljinu (2).

- 2 Privećite hvaljinu (2) na upravljačku ploču pomoću dvostrane lepljive vrpce (3).

- 3 Postavite hvaljinu (opcija) i podešavajte duljinu i položaj kabla kako vam ne bi ometao vožnju.

Notes

- Prije ugradnje, uklonite površinu upravljačke ploče sa krpom.
- Ako je potrebno, uklonite hvaljinu u provlači položaj.
- Mikrofon (1) može postaviti bez uporabe hvaljine (2). U tom slučaju privećite mikrofon izravno na upravljačku ploču pomoći dvostrane lepljive vrpce (3). Neupotrijebenu hvaljinu (2) sačuvajte za buduću uporabu.

Notes

Kako biste ugasili nepravilnosti u radu, prćivstite uređaj samo isporučenim vijcama (5).

Upozorenje pri ugradnji u automobile kod kojih brava za paljenje nema ACC položaj na kontaktu

Podesite funkciju Auto Off. Za dodatne informacije, pogledajte isporučenu instrukciju za uporabu.

Uredaj će se automatski potpuno isključiti u podseženem vrijeme nakon prebacivanja u pripravno stanje, što sprečava trošenje akumulatora.

Ako ne postoji funkcija Auto Off, nakon gašenja motora automobilu svakako pritisnite i zadržite SOURCE/OFF (1) dok ne isključi zaslon.

Zamjena osigurača (8)

Podesite osigurača koristeći osigurač iste vrijednosti. Ako osigurač pregori, provjerite priključak napajanja, te zamjene osigurač. Ako osigurač ponovo pregori, možda je riječ o kvaru na uredaju. U tom slučaju se obratite najbližoj Sonyjevom dobavljaču.

Retrait du support (5)

Avant d'installer l'appareil, retirez le support (1) de l'appareil.

- 1 Insérez les deux clés de déblocage (3) simultanément entre l'appareil et le support (1) jusqu'à ce qu'ils indiquent qu'ils sont en place.

- 2 Tirez le support (1) vers le bas, puis tirez l'appareil vers le haut pour les séparer.

Remplacement du fusible (8)

Avant de remplacer le fusible, veillez à utiliser un fusible dont l'intensité, en ampères, correspond à la valeur indiquée sur le fusible usagé. Si le fusible se brûle, vérifiez le branchement de l'alimentation et remplacez-le. Si le nouveau fusible brûle également, il est possible que l'appareil soit défectueux. Dans ce cas, consultez votre revendeur Sony le plus proche.

Exemple de montage (6)

Pour capturer la voix pendant un appel en mains libres, vous devez installer le microphone (fourni).

Remarques

- Pour l'installation, assurez-vous que les loquets des deux côtés du support (1) sont bien placés à 3,5 mm vers l'intérieur. Si les loquets sont déjà bien placés, il peut être nécessaire de les décoller et de les replacer.
- Il est recommandé de débrancher le cordon de l'antenne et de le replacer.
- Il est recommandé de débrancher le cordon de l'antenne et de le replacer.

Installation du microphone (9)

Pour capturer la voix pendant une conversation en mains libres, il faut installer le microphone (fourni).

Remarques

- Pour installer l'appareil, accédez à l'option « Accès au tableau de bord » dans les instructions d'utilisation.
- Si l'appareil ne fonctionne pas, débranchez le cordon de l'antenne et remplacez-le par un autre.
- Si l'appareil ne fonctionne pas, débranchez le cordon de l'antenne et remplacez-le par un autre.

Esempio di montaggio (6)

Per catturare la voce durante le chiamate vivavoce, è necessario installare il microfono (dotazione).

Note

- Per installare l'apparecchio, assicurarsi che gli scatoloni delle due parti del supporto (1) siano ben posizionati a 3,5 mm verso l'interno. Se gli scatoloni sono già bene posizionati, è possibile che debbano essere rimossi e sostituiti.

Se la funzione di spegnimento automatico non è stata impostata, ogni volta che il motore viene spento premere SOURCE/OFF (1) finché il display non viene premuto.

Montaggio dell'apparecchio su un'auto giapponese (7)

Il è possibile que vous ne puissiez pas installer cet appareil dans certaines marques de voitures japonaises.

Notes

- Avant l'installation, assurez-vous que les loquets des deux côtés du support (1) sont bien placés à 3,5 mm vers l'intérieur. Si les loquets sont déjà bien placés, il peut être nécessaire de les détacher et de les replacer.
- Il est extrêmement dangereux que le cordon s'enroule autour de la colonne de direction ou du changement de vitesses. Veillez à ce que le cordon et les autres pièces n'entravent pas la conduite.
- Si votre véhicule est équipé d'airbags ou d'autres dispositifs d'absorption des chocs, contactez le revendeur de l'appareil ou votre concessionnaire avant de procéder à l'installation.

9-A Installation sur le pare-soleil

- 1 Fixez le microphone (1) au clip (2).

- 2 Fixez le clip (2) au pare-soleil.

- 3 Fixez les clips (not supplied) et réglez la longueur et la position du cordon afin qu'il n'entre pas dans la conduite.

Remarques

- Pour éviter que l'adhésif double face (3) nettoyez la surface du tableau de bord avec un chiffon sec.

• Réglez l'angle du microphone sur la position correcte.

• Le microphone (1) peut être installé sans utiliser le clip (2).

• Si le microphone (1) est installé directement sur le tableau de bord avec l'adhésif double face (3), conservez le clip de réserve (1) en vue d'une utilisation ultérieure.

Nota

Per evitare problemi di funzionamento, utilizzare per l'installazione esclusivamente le viti in dotazione (3).

9-B Installation sur le cruscotto

- 1 Installez le microphone (1) sur le fermoir (2), quindi inserire il cavo nella scanalatura del fermoir stesso (2).

- 2 Appliquez le fermoir (2) au cruscotto utilizzando il nastro adesivo (2).

- 3 Installez un fermoir (non fourni) et regolez la lunghezza e la posizione del cavo in modo che non ostacoli la guida.

Remarques

- Pour éviter que l'adhésif double face (3) nettoyez la surface du tableau de bord avec un chiffon sec.

• Réglez l'angle du microphone sur la position correcte.

• Le microphone (1) peut être installé sans utiliser le clip (2).

• Si le microphone (1