

# Microphone for Bluetooth® Audio System

XA-MC10

©2009 Sony Corporation Printed in Thailand

Instructions  
Anleitung  
Mode d'emploi  
Istruzioni  
Instrucciones

**English**

You can enjoy improved audio quality of the Bluetooth Audio System by installing this microphone.

**Cautions**

- This microphone is a precision instrument. Never disassemble.
- 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 air-bags or any other shock-absorbing equipment is in your car, contact the store where you purchased this unit, or the car dealer, before installation.

**Parts list 1**

- The numbers in the list are keyed to those in the instructions.
- The plug of the microphone ① is connected to the connector of the main unit for the microphone.

**Installation 2**

**There are 2 ways of installation.**

**2-A Installing on the sun visor**

- Install the microphone ① on the clip ② (2-A-1).
- Install the clip ② on the sun visor (2-A-2).

**2-B Installing on the dashboard**

- Install the microphone ① on the clip ② with the cord pressed into the groove of the clip ② (2-B-1).
- Attach the clip ② to the dashboard with the double-sided tape ④ (2-B-2).

**Note**

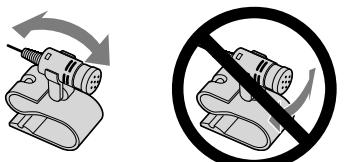
Before attaching the double-sided tape ④, clean up the surface of the dashboard with a dry cloth.

**Adjusting the microphone angle**

Adjust the microphone angle to the proper position.

**Note**

The microphone swivels on a single axis, as shown in the diagram below. Do not turn it the wrong way forcibly.

**Specifications**

Type: Electret condenser microphone (for specified unit only)  
Directional characteristics: Unidirectional  
Mass: 25 g (0.88 oz) (microphone only)  
Dimensions: 10.5 × 24 mm (7/16 × 31/32 in) (microphone only)

**Deutsch**

Mit diesem Mikrofon können Sie bei Ihrer Bluetooth-Audioanlage eine höhere Tonqualität erzielen.

**Vorsichtsmaßnahmen**

- Dieses Mikrofon ist ein Präzisionsgerät. Zerlegen Sie dieses Produkt unter keinen Umständen.
- Schützen Sie das Mikrofon vor extrem hohen Temperaturen und Feuchtigkeit.
- Es ist sehr gefährlich, wenn sich das Kabel um die Lenksäule oder den Schalthebel wickelt. Achten Sie unbedingt darauf, dass das Kabel und andere Teile beim Fahren nicht hinderlich sind.
- Wenn Ihr Auto mit Airbags oder anderen Aufprallschutzsystemen ausgestattet ist, wenden Sie sich vor der Installation an den Händler, bei dem Sie dieses Gerät erworben haben.

**Teileliste 1**

- Die Nummern in der Liste entsprechen denen in der Anleitung.
- Der Mikrofonstecker ① wird mit dem Anschluss für das Mikrofon am Hauptgerät verbunden.

**Befestigung 2**

**Es gibt 2 Befestigungsmöglichkeiten.**

**2-A Befestigung an der Sonnenblende**

- Befestigen Sie das Mikrofon ① am Clip ② (2-A-1).
- Befestigen Sie den Clip ② an der Sonnenblende (2-A-2).

**2-B Befestigung am Armaturenbrett**

- Befestigen Sie das Mikrofon ① am Clip ② und drücken Sie das Kabel in die Kerbe des Clips ② (2-B-1).
- Bringen Sie den Clip ② mit dem doppelseitigen Klebeband ④ am Armaturenbrett an (2-B-2).

**Hinweis**

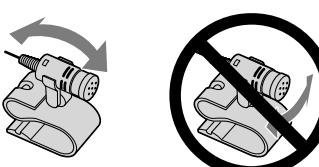
Reinigen Sie die Oberfläche des Armaturenbretts mit einem trockenen Tuch, bevor Sie das doppelseitige Klebeband ④ anbringen.

**Einstellen des Mikrofonwinkels**

Stellen Sie den Mikrofonwinkel nach Bedarf ein.

**Hinweis**

Das Mikrofon lässt sich wie in der Abbildung unten gezeigt nur um eine Achse schwenken. Drehen Sie es nicht gewaltsam in die falsche Richtung.

**Technische Daten**

Typ: Elektret-Kondensatormikrofon (nur für angegebenes Gerät)  
Richtcharakteristik: Unidirektional  
Gewicht: 25 g (nur Mikrofon)  
Abmessungen: 10,5 × 24 mm (nur Mikrofon)

**Français**

En installant ce microphone, vous pouvez profiter d'une qualité sonore accrue du système audio Bluetooth.

**Attention**

- Ce microphone est un instrument de précision. Ne le démontez jamais.
- N'exposez pas le microphone à des températures extrêmement élevées et à l'humidité.
- Veillez à ce que le cordon ne soit pas enroulé autour du volant ou du levier de vitesses. Ceci peut s'avérer extrêmement dangereux. Veillez à ce que le cordon et les autres pièces ne gênent pas votre conduite.
- Si un système d'airbags ou tout autre équipement absorbant les chocs est présent dans votre véhicule, contactez le magasin où vous avez acheté cet appareil ou votre concessionnaire avant l'installation.

**Liste des pièces 1**

- Les numéros de la liste correspondent à ceux des instructions.
- La fiche du microphone ① est raccordée au connecteur de l'appareil principal destiné au microphone.

**Installation 2**

**Il existe 2 installations possibles.**

**2-A Fixation sur le pare-soleil**

- Fixez le microphone ① sur le clip ② (2-A-1).
- Fixez le clip ② sur le pare-soleil (2-A-2).

**2-B Fixation sur le tableau de bord**

- Fixez le microphone ① sur le clip ② en pressant le cordon dans la rainure du clip ② (2-B-1).
- Fixez le clip ② sur le tableau de bord avec l'adhésif double face ④ (2-B-2).

**Remarque**

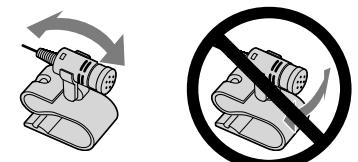
Avant de fixer l'adhésif double face ④, nettoyez la surface du tableau de bord avec un chiffon sec.

**Réglage de l'angle du microphone**

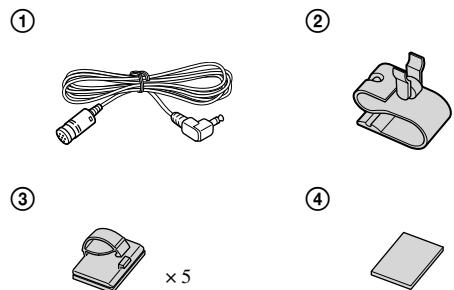
Réglez l'angle du microphone afin de le positionner correctement.

**Remarque**

Le microphone bascule sur un seul axe, comme illustré dans le schéma ci-dessous. Ne le tournez pas dans le mauvais sens en forçant.

**Spécifications**

Type : microphone condensateur à électret (pour appareil spécifié uniquement)  
Caractéristiques directionnelles : unidirectionnel  
Poids : 25 g (microphone uniquement)  
Dimensions : 10,5 × 24 mm (microphone uniquement)

**1****Italiano**

È possibile migliorare la qualità audio del sistema audio Bluetooth installando il presente microfono.

**Attenzione**

- Il presente microfono è uno strumento di precisione. Non smontare il prodotto.
- Non sottoporre il microfono a temperature ed umidità eccessivamente elevate.
- Se il cavo rimane avvolto al piantone di guida o alla leva del cambio, possono verificarsi situazioni di pericolo. Accertarsi di posizionare il cavo e altre parti in modo che non ostruiscano la guida.
- Se nell'auto sono presenti air-bag o altri dispositivi di assorbimento degli urti, prima dell'installazione contattare il negozio in cui è stato acquistato l'apparecchio o l'autoconcessionario.

**Elenco delle parti 1**

- I numeri indicati nell'elenco corrispondono a quelli riportati nelle istruzioni.
- La spina del microfono ① è collegata al connettore dell'unità principale del microfono.

**Installazione 2**

Sono disponibili 2 metodi di installazione.

**2-A Installazione sull'aletta parasole**

- Installare il microfono ① sul fermaglio ② (2-A-1).
- Installare il fermaglio ② sull'aletta parasole (2-A-2).

**2-B Installazione sul cruscotto**

- Installare il microfono ① sul fermaglio ② con il cavo inserito nella scanalatura del fermaglio stesso ② (2-B-1).
- Applicare il fermaglio ② al cruscotto utilizzando il nastro biadesivo ④ (2-B-2).

**Nota**

Prima di applicare il nastro biadesivo ④, accertarsi di pulire la superficie del cruscotto con un panno asciutto.

**Regolazione dell'angolazione del microfono**

Regolare l'angolazione del microfono sulla posizione corretta.

**Nota**

Il microfono si orienta su un singolo asse, come illustrato nella figura riportata di seguito. Non ruotare il microfono in modo forzato nel senso errato.

**Caratteristiche tecniche**

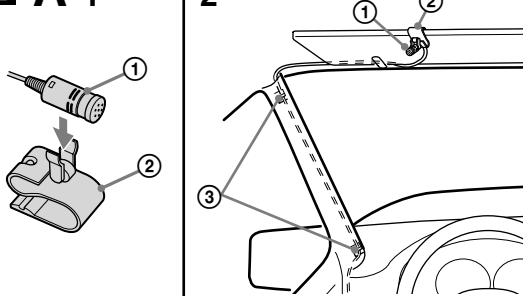
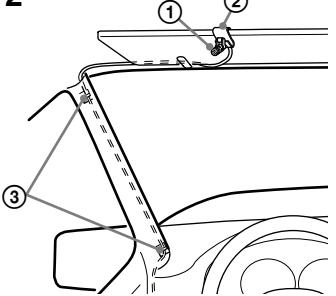
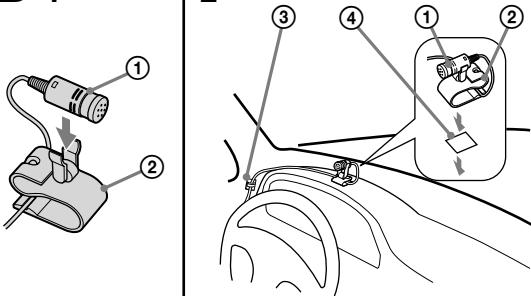
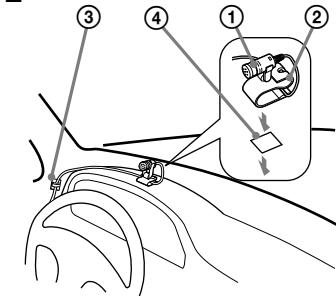
Tipo: microfono condensatore a elettrete (per l'uso esclusivo con l'apparecchio specificato)  
Caratteristiche dell'orientamento: unidirezionale  
Peso: 25 g (solo il microfono)  
Dimensioni: 10,5 × 24 mm (solo il microfono)

**Nederlands**

U kunt genieten van een verbeterde geluidskwaliteit van het Bluetooth-systeem voor audio wanneer u deze microfoon installeert.

**Waarschuwingen**

- Dit microfoon is een precisie-instrument. Haal het product nooit uit elkaar.
- Stel de microfoon niet bloot aan extreem hoge temperaturen en vochtigheid.
- Het is zeer gevaarlijk als het snoer verstrikt raakt rondom de stuurkolom of versnellingspook. Zorg ervoor dat het snoer en de andere onderdelen u niet hinderen tijdens het autorijden.
- Als de auto is uitgerust met airbags of andere schokabsorberende apparatuur, moet u contact opnemen met de winkel waar u dit product hebt gekocht, of met de autodealer, voordat u het product installeert.

**2 A 1****2****B 1****2****Onderdelenlijst 1**

- De cijfers in de lijst komen overeen met de cijfers in de instructies.
- De stekker van de microfoon ① wordt aangesloten op de microfoonaansluiting van de hoofdeenheid.

**Installatie 2**

Er zijn 2 manieren om het product te installeren.

**2-A Installeren op de zonneklep**

- Bevestig de microfoon ① op de klem ② (2-A-1).
- Bevestig de klem ② op de zonneklep (2-A-2).

**2-B Installeren op het dashboard**

- Bevestig de microfoon ① op de klem ② en druk het snoer in de groef van de klem ② (2-B-1).
- Bevestig de klem ② met het dubbelzijdige plakband ④ op het dashboard (2-B-2).

**Opmerking**

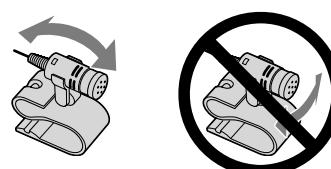
Voordat u het dubbelzijdige plakband ④ bevestigt, moet u het oppervlak van het dashboard reinigen met een droge doek.

**De hoek van de microfoon aanpassen**

Zet de microfoon in de gewenste hoek.

**Opmerking**

De microfoon draait op één as, zoals in de onderstaande afbeelding wordt weergegeven. Draai de microfoon niet met kracht in de verkeerde richting.

**Technische gegevens**

Type: Electret-condensator microfoon (alleen voor de aangegeven eenheid)  
Richtingskenmerken: Eén richting  
Gewicht: 25 g (alleen de microfoon)  
Afmetingen: 10,5 × 24 mm (alleen de microfoon)