

Bedienungsanleitung

AUDIO-HAUPTGERÄT

AXM-P90RS

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Pioneer-Produkt entschieden haben.

Lesen Sie sich diese Bedienungsanleitung bitte aufmerksam durch, um sich mit der richtigen Bedienungsweise für Ihr Modell vertraut zu machen. *Anschließend sollten Sie die Bedienungsanleitung an einem sicheren Ort griffbereit aufbewahren.*

01 Bevor Sie beginnen

- Zu diesem Gerät **3**
- Unsere Website **4**
- Im Störfall **4**
- Handhabung und Pflege der Fernbedienung **4**
- Zurücksetzen des Mikroprozessors **6**

02 Die einzelnen Teile

- Komponenten des Displays **7**
- Kartenfernbedienung **7**
- Lenkradfernbedienung **8**

03 Grundlegende Bedienvorgänge

- Einschalten des Geräts **9**
- Wählen einer Programmquelle **9**
- Regeln der Lautstärke **9**
- Ausschalten des Geräts **9**

04 Grundeinstellungen

- Anpassen der Grundeinstellungen **10**
- Einstellen der Uhrzeit **10**
- Anpassen der Display-Gestaltung **11**
- Anpassen der allgemeinen Einstellungen **12**
- Einstellen der Menüsperre **13**
- Einstellen des Audioprozessors **13**

05 Verfügbares Zubehör

- Wiedergabe von Musiktiteln auf dem iPod **14**
- Multi-CD-Player **17**
- DVD-Player **21**
- TV-Tuner **25**
- Zusatzgeräte (AUX) **26**

06 Steuerung des Audiogeräts

- Steuerung des Audioprozessors **28**
- Unterschiede der Audio-Funktionen **28**

07 Andere Funktionen

- Andere Funktionen **30**

08 Anschlüsse

- Anschluss des Stromkabels **32**
- Anschluss des Audioprozessors **33**
- Anschluss der IP-BUS-Geräte von Pioneer **34**
- Anschluss der AUX-Geräte **35**
- Wählen des Eingangskonfigurationsschalters **36**
- Gebrauch des Lautsprecher/Cinch-Umwandlungskabels **36**

09 Installation

- Installation des Hide-away-Geräts **37**
- Installation des Displays **38**
- Installation der Lenkradfernbedienung **42**

Zusätzliche Informationen

- Fehlerbehebung **45**
- Technische Daten **46**

Bevor Sie beginnen



Mischen Sie dieses Produkt, wenn Sie es entsorgen wollen, nicht mit gewöhnlichen Haushaltsabfällen. Es gibt ein getrenntes Sammelsystem für gebrauchte elektronische Produkte, über das die richtige Behandlung, Rückgewinnung und Wiederverwertung gemäß der bestehenden Gesetzgebung gewährleistet wird.

Privathaushalte in den Mitgliedstaaten der EU, in der Schweiz und in Norwegen können ihre gebrauchten elektronischen Produkte kostenfrei bei speziell dafür eingerichteten Sammelstellen abgeben oder zu einem Fachhändler zurückbringen (sofern sie ein vergleichbares neues Produkt kaufen).

In den Ländern, die hier nicht aufgeführt sind, wenden Sie sich hinsichtlich der zu beachtenden Entsorgungsweise bitte an die zuständige Gemeindeverwaltung.

Auf diese Weise stellen Sie sicher, dass das zu entsorgende Produkt der erforderlichen Verarbeitung, Rückgewinnung und Wiederverwertung zugeführt wird, und verhindern damit potenziell negative Auswirkungen auf die Umwelt sowie Gesundheitsschäden. ▣

Zu diesem Gerät

Dieses Gerät ermöglicht die Steuerung eines Audioprozessors von Pioneer (z. B. RS-A9 oder DEQ-P90). Durch den Einsatz dieses Geräts wird der Sound Ihres Kfz-Audiosystems in den qualitativ hochwertigen Sound des Pioneer-Audioprozessors umgewandelt, ohne dass dazu ein CD-Player der ODR- oder Reference-Serie von Pioneer angeschlossen werden muss.

Über die im Lieferumfang enthaltene Fernbedienung kann darüber hinaus ein separat erhältliches Produkt von Pioneer gesteuert werden: Ein DVD-Player (z. B. XDV-P6), ein Multi-CD-Player, ein iPod-Adapter (z. B. CD-IB100II) oder ein TV-Tuner.

- Dieses Gerät unterstützt die Steuerung fünf anderer Geräte als AUX-Programmquelle. Folgende Geräte können an dieses Gerät angeschlossen werden:
 - Geräte mit Cinch-Ausgang. Diese Geräte werden als **AUX1 Main** oder **AUX2 AUX** gesteuert.
 - Geräte mit Digitalausgang. Diese Geräte werden als **AUX3 Digital** gesteuert.
 - Geräte mit 3,5 mm Miniklinkenstecker. Diese Geräte werden als **AUX4 MiniPlug** gesteuert.
 - Geräte mit IP-BUS von Pioneer. Diese Geräte werden als **AUX5 IP-BUS** gesteuert.
- Wenn das Gerät, das Sie als AUX-Gerät anschließen möchten, über keinen Cinch-Ausgang verfügt, kann das mitgelieferte Lautsprecher/Cinch-Umwandlungskabel verwendet werden. Für detaillierte Informationen hierzu siehe *Gebrauch des Lautsprecher/Cinch-Umwandlungskabels* auf Seite 36.

VORSICHT

- Dieses Gerät darf keinesfalls mit Flüssigkeiten in Berührung kommen, da dies einen elektrischen Schlag verursachen könnte. Darüber hinaus kann der Kontakt mit Flüssigkeit eine Beschädigung des Geräts, Rauchentwicklung und Überhitzung nach sich ziehen.
- Bewahren Sie diese Anleitung zum Nachschlagen stets griffbereit auf.
- Wählen Sie stets eine Lautstärke, bei der Sie Umgebungsgeräusche noch deutlich wahrnehmen können.
- Setzen Sie dieses Gerät keiner Feuchtigkeit aus.

Bevor Sie beginnen

- Bei Entnahme oder Entladung der Batterie wird der Stationspeicher gelöscht und muss neu programmiert werden. 

Unsere Website

Besuchen Sie uns auf folgender Website:

<http://www.pioneer.de>

- Registrieren Sie Ihr Produkt. Wir speichern die Detaildaten Ihres Produktkaufs in einer Datei, sodass wir Ihnen diese Informationen bei Verlust oder Diebstahl des Produkts jederzeit für Ihre Versicherung bereitstellen können.
- Auf unserer Website finden Sie die jeweils neuesten Informationen der Pioneer Corporation. 

Im Störfall

Sollte dieses Produkt nicht ordnungsgemäß funktionieren, dann wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder an die nächstgelegene Pioneer-Kundendienststelle. 

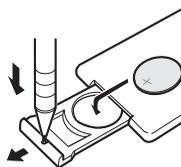
Handhabung und Pflege der Fernbedienung

Einlegen der Batterie

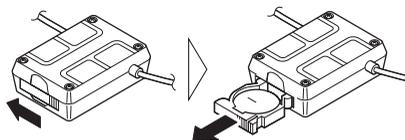
Ziehen Sie das Fach an der Rückseite der Fernbedienung heraus und legen Sie die Batterie unter Beachtung der richtigen Positionierung von Plus- (+) und Minuspol (-) ein.

- Ziehen Sie bei der ersten Verwendung die aus dem Fach hervorstehende Folie heraus.

Kartenfernbedienung



Lenkradfernbedienung



WARNUNG

Halten Sie die Batterie von Kindern fern. Sollte eine Batterie verschluckt worden sein, ist unverzüglich ein Arzt aufzusuchen.



VORSICHT

- Verwenden Sie nur eine Lithium-Batterie vom Typ **CR2025 (3 V)**.
- Nehmen Sie die Batterie heraus, wenn die Fernbedienung einen Monat oder länger nicht verwendet wird.
- Wenn die Batterie nicht ordnungsgemäß eingesetzt wird, ist Explosionsgefahr gegeben. Ersetzen Sie die Batterie ausschließlich durch eine Batterie desselben oder eines vergleichbaren Typs.
- Verwenden Sie bei der Handhabung der Batterie keine Werkzeuge aus Metall.
- Lagern Sie die Batterie nicht zusammen mit Gegenständen aus Metall.
- Falls die Batterie auslaufen sollte, reinigen Sie die Fernbedienung vollständig und setzen Sie eine neue Batterie ein.
- Halten Sie sich für die Entsorgung verbrauchter Batterien an die in Ihrem Land geltenden gesetzlichen Bestimmungen und Vorschriften der Umweltämter.

Bevor Sie beginnen

- Achten Sie immer genau darauf, dass Sie die Batterie richtig einlegen, d. h. dass Plus- (+) und Minuspol (-) in die richtige Richtung weisen.

Gebrauch der Fernbedienung



Wichtig

- Bewahren Sie die Fernbedienung nicht bei hohen Temperaturen und direktem Sonnenlicht auf.
- Lassen Sie die Fernbedienung nicht auf den Boden fallen, wo sie unter der Bremse oder dem Gaspedal eingeklemmt werden könnte.
- Sollte eines der folgenden Probleme auftreten, dann schalten Sie das Gerät sofort aus und wenden Sie sich an den Fachhändler, bei dem Sie das Gerät erworben haben:
 - Aus dem Gerät tritt Rauch aus.
 - Am Gerät ist ein ungewöhnlicher Geruch festzustellen.
 - Ein Fremdkörper ist in das Gerät eingedrungen.
 - Es wurde Flüssigkeit über oder in das Gerät geschüttet.

Wenn Sie das Gerät in diesen Fällen weiterverwenden, ohne das vorliegende Problem zu beheben, kann es zu einer schwerwiegenden Beschädigung des Geräts und dadurch zu schweren Unfällen oder Feuer kommen.

- Zerlegen Sie dieses Gerät nicht in seine Einzelteile und verändern Sie es nicht. Das könnte eine Funktionsstörung zur Folge haben.
- Bedienen Sie dieses Gerät nicht während der Steuerung Ihres Fahrzeugs, da Sie dadurch einen Unfall verursachen könnten.
- Wenn sich die Bedienung des Geräts während des Fahrens nicht umgehen lässt, wenden Sie Ihren Blick nicht vom Straßenverkehr ab, um jedes Unfallrisiko zu vermeiden.
- Die Lenkradfernbedienung darf nicht ungesichert (d. h. ohne geeignete Befestigung) im Auto angebracht werden. Beim Anhalten oder

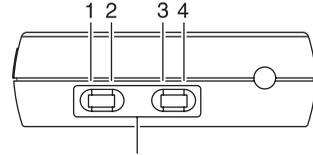
Wenden des Wagens könnte das Gerät auf den Boden fallen. Wenn es unter das Gaspedal gerät, kann dadurch die Verwendung der Bremse beeinträchtigt werden, was schwere Folgen nach sich ziehen kann. Befestigen Sie die Lenkradfernbedienung deshalb stets sicher am Lenkrad.

Kartenfernbedienung

- Halten Sie die Fernbedienung in Richtung Fernbedienungssensor, um die Funktionen bedienen zu können.
- In direktem Sonnenlicht funktioniert die Fernbedienung möglicherweise nicht ordnungsgemäß.

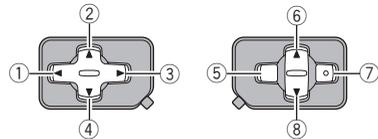
Lenkradfernbedienung

- Die Zuweisung der Fernbedienungstasten kann über den DIP-Schalter geändert werden.



DIP-Schalter

- Zuweisungstabelle der Fernbedienungstasten



DIP-Schalter	1-3 1-4	2-3 2-4
①	◀	▶
②	▼	▲
③	▶	▲
④	▲	▼
⑤	ATT	ATT

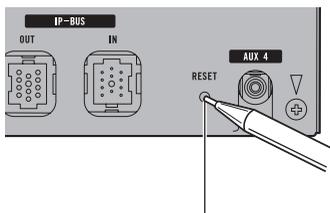
DIP-Schalter	1-3 1-4	2-3 2-4
⑥	VOLUME (-)	VOLUME (+)
⑦	SOURCE	SOURCE
⑧	VOLUME (+)	VOLUME (-)

- Wenn der DIP-Schalter auf **1-3** oder **2-3** gesetzt wird, ermöglicht die Lenkradfernbedienung die Steuerung dieses Geräts.
- Wenn der DIP-Schalter auf **1-4** oder **2-4** gesetzt wird, kann die Lenkradfernbedienung ganz allgemein zur Steuerung eines Pioneer-Geräts verwendet werden. ▣

Zurücksetzen des Mikroprozessors

Der Mikroprozessor muss in folgenden Fällen zurückgesetzt werden:

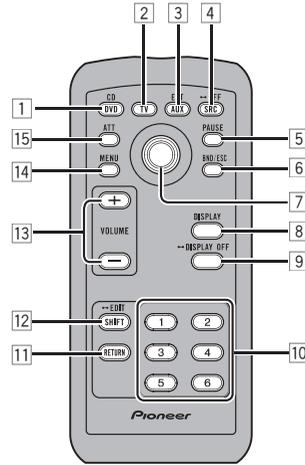
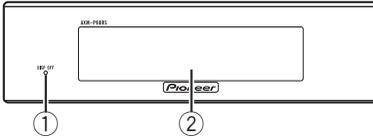
- Vor der ersten Verwendung dieses Geräts nach der Installation
 - Bei einer Betriebsstörung des Geräts
 - Bei Anzeige ungewöhnlicher oder eindeutig falscher Meldungen auf dem Display
- **Drücken Sie RESET mit Hilfe eines Kugelschreibers oder eines anderen spitz zulaufenden Gegenstands.**



Taste **RESET**



Die einzelnen Teile



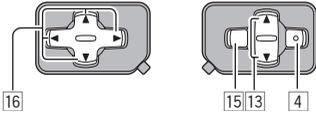
Komponenten des Displays

- ① **„Display Aus“-Anzeige**
Leuchtet auf, wenn die Displayanzeige ausgeschaltet wird.
- ② **Informationsdisplay**
Anzeige von Informationen zu jeder angeschlossenen Quelle und deren Einstellungen.

Kartenfernbedienung

- ① **Taste CD/DVD**
Zur Wahl der Programmquelle **iPod** (iPod), **Multi CD** (CD-Player) oder **DVD** (DVD-Player).
- ② **Taste TV**
Zur Wahl der Programmquelle **TV** (TV).
- ③ **Taste AUX/EXT**
Zur Wahl der Programmquelle **AUX** (AUX) oder **External** (Extern).

- ④ **Taste SOURCE**
Drücken, um alle verfügbaren Programmquellen zu durchlaufen. Drücken und gedrückt halten, um die Programmquelle auszuschalten.
- ⑤ **Taste PAUSE**
Zum Ein- oder Ausschalten der Pause.
- ⑥ **Taste BAND**
Zur Wahl eines der zwei TV-Bänder und zur Aufhebung des Funktionssteuermodus.
- ⑦ **Multifunktionsschalter**
Bewegen, um eine manuelle Suchlaufabstimmung, einen Schnellvorlauf, Rücklauf oder Titelschlauf durchzuführen. Dient auch der Steuerung von Funktionen. Klicken und gedrückt halten, um zwischen der normalen Wiedergabeanzeige und dem Bildschirm der Menüeinstellung umzuschalten.



- Das Klicken und Gedrückt halten mit dem Multifunktionsschalter entspricht dem Öffnen bzw. Schließen der Abdeckung der Fernbedienung (siehe Beschreibung in der Bedienungsanleitung des Audioprozessors). Weitere Einzelheiten hierzu finden Sie in der Anleitung des Audioprozessors.

8 Taste DISPLAY

Drücken, um verschiedene Informationen zum jeweils gewählten Kanal anzuzeigen. Drücken und gedrückt halten, um zum Bildschirm der Scrolling-Einstellung umzuschalten.

9 Taste DISPLAY OFF

Drücken und gedrückt halten, um die Display-Anzeige im Hinblick auf eine Geräuschreduzierung ein- oder auszuschalten.

10 Tasten FUNC 1 bis FUNC 6

Zur Wahl und Steuerung von Funktionen.

11 Taste RETURN

Zum Umschalten vom Bildschirm der Detail- zum Bildschirm der Menüeinstellung.

12 Taste SHIFT

Zum Umschalten vom Bildschirm der Menü- zum Bildschirm der Detaileinstellung.

13 Tasten VOLUME

Zur schrittweisen Erhöhung oder Verminderung der Lautstärke.

14 Taste MENU

Zum Durchlaufen der Audio-Menüs: **Main** (Hauptmenü), **Equalizer** (Equalizer-Menü) oder **Network** (Netzwerkmenü).

15 Taste ATT

Drücken, um die Lautstärke direkt um etwa 90% zu reduzieren. Durch erneutes Drücken der Taste wird die ursprüngliche Lautstärke wiederhergestellt. 

Lenkradfernbedienung

16 Tasten ▲/▼/◀/▶

Für manuelle Suchlaufabstimmung, Schnellvorlauf, Rücklauf und Titelsuchlauf. Dient auch der Steuerung von Funktionen. 

Grundlegende Bedienvorgänge

Einschalten des Geräts

- **Drücken Sie SOURCE, um das Gerät einzuschalten.**

Das Gerät wird durch die Wahl einer Programmquelle eingeschaltet.

Wählen einer Programmquelle

- **Drücken Sie SOURCE, um eine Programmquelle zu wählen.**

Durch wiederholtes Drücken von **SOURCE** wird zwischen den folgenden Programmquellen umgeschaltet:

TV (TV)—**S-DVD** (DVD-Player/Multi-DVD-Player)—**Multi CD** (Multi-CD-Player)—**iPod** (iPod)—**External** (Externes Gerät 1)—**External** (Externes Gerät 2)—**AUX1 Main** (AUX1)—**AUX2 AUX** (AUX2)—**AUX3 Digital** (AUX3)—**AUX4 MiniPlug** (AUX4)—**AUX5 IP-BUS** (AUX5)

- **Drücken Sie CD/DVD, TV oder AUX/EXT, um eine Programmquelle zu wählen.**

Durch wiederholtes Drücken dieser Tasten wird zwischen den folgenden Programmquellen umgeschaltet:

- **CD/DVD:**
S-DVD (DVD-Player/Multi-DVD-Player)—**Multi CD** (Multi-CD-Player)—**iPod** (iPod)—Programmquellen Aus
- **TV:**
Television (TV)—Programmquellen Aus
- **AUX/EXT:**
External (Externes Gerät 1)—**External** (Externes Gerät 2)—**AUX1 Main** (AUX1)—**AUX2 AUX** (AUX2)—**AUX3 Digital** (AUX3)—**AUX4 MiniPlug** (AUX4)—**AUX5 IP-BUS** (AUX5)—Programmquelle Aus



Hinweise

- In den folgenden Fällen ändert sich die Tonprogrammquelle nicht:
 - Wenn für die gewählte Programmquelle kein entsprechendes Gerät angeschlossen wurde.
 - Wenn in den Multi-CD-Player kein Magazin eingeführt wurde.
 - Wenn in den Multi-DVD-Player kein Magazin eingeführt wurde.
 - Wenn keine Disc in den DVD-Player eingelegt wurde.
 - Wenn **AUX** (Zusatz-Eingang) ausgeschaltet ist (siehe Seite 12).
- Der Begriff "Externes Gerät" bezieht sich auf ein Pioneer-Produkt (z. B. ein noch in der Entwicklung befindliches Gerät), das zwar als Programmquelle nicht kompatibel ist, dessen Hauptfunktionen jedoch mit diesem Gerät gesteuert werden können. Dieses Gerät ermöglicht die Steuerung zwei externer Geräte. Sind zwei externe Geräte angeschlossen, dann werden sie von diesem Gerät automatisch als externes Gerät 1 und externes Gerät 2 identifiziert.

Regeln der Lautstärke

- **Mit VOLUME wird die Lautstärke eingestellt.**

Zur schrittweisen Erhöhung oder Verminderung der Lautstärke.

Ausschalten des Geräts

- **Drücken und halten Sie SOURCE gedrückt, bis sich das Gerät ausschaltet.**

Anpassen der Grundeinstellungen



In den Grundeinstellungen können Sie im Hinblick auf eine optimale Leistung des Geräts verschiedene Systemeinstellungen bedarfsgerecht anpassen.

- ① **Bildschirm der Grundeinstellungen**
Zeigt Namen und Status der Funktionen an.

1 Drücken und halten Sie SOURCE gedrückt, bis sich das Gerät ausschaltet.

- Auch durch Drücken von **CD/DVD**, **TV** oder **AUX/EXT** kann das Gerät ausgeschaltet werden.

2 Drücken Sie SHIFT, um das Display für die Grundeinstellungen anzuzeigen.

Im Bildschirm der Grundeinstellungen stehen die Menüs der Zeit-, Display- und allgemeinen Einstellungen sowie die Menüsperre zur Auswahl.

3 Drücken Sie FUNC 1 bis FUNC 5, um die gewünschte Einstellung zu wählen.

FUNC 1: Zum Umschalten auf das Menü der Zeiteinstellung (*Einstellen der Uhrzeit* auf Seite 10)

FUNC 2: Zum Umschalten auf das Menü der Display-Einstellung (*Anpassen der Display-Gestaltung* auf Seite 11)

FUNC 3: Zum Umschalten auf das Menü der allgemeinen Einstellungen (*Anpassen der allgemeinen Einstellungen* auf Seite 12)

FUNC 4: Zum Ein- oder Ausschalten der Menüsperre (*Einstellen der Menüsperre* auf Seite 13)

FUNC 5: Zum Umschalten auf das Menü für die Einstellungen des Audioprozessors (*Einstellen des Audioprozessors* auf Seite 13)

- 4 Drücken Sie **BAND**, um das Display für die Grundeinstellungen zu verlassen. ▣

Einstellen der Uhrzeit

Halten Sie sich an die nachfolgenden Anweisungen, um die Uhrzeit einzustellen.

Umschalten zur Zeiteinstellung

- Drücken Sie **FUNC 1** in den Grundeinstellungen.



Der Bildschirm der Zeiteinstellung wird angezeigt, in dem Sie die Uhrzeit einstellen können.

Einstellen der Uhrzeit

1 Bewegen Sie den Multifunktionsschalter, um den Teil der Zeitanzeige zu wählen, der eingestellt werden soll.

Durch Bewegen des Multifunktionsschalters nach links oder rechts wird jeweils ein Teil der Zeitanzeige gewählt:
Stunde—Minute

Grundeinstellungen

2 Bewegen Sie den Multifunktionsschalter, um die Zeitanzeige anzupassen.

Wenn Sie den Multifunktionsschalter nach oben bewegen, wird der gewählte Teil der Zeitanzeige (Stunden oder Minuten) erhöht. Durch Bewegen des Multifunktionsschalters nach unten wird der gewählte Teil der Zeitanzeige (Stunden oder Minuten) vermindert.

Einstellen der Uhrzeit nach dem Zeitsignal

- **Drücken Sie FUNC 2 im Bildschirm der Zeiteinstellung.**

Durch Drücken von **FUNC 2** wird der Minuten- teil der Zeitanzeige zurückgesetzt.

Bei **00** bis **29** werden die Minuten abgerundet. (Beispiel: **10:18** wird zu **10:00**.)

Bei **30** bis **59** werden die Minuten aufgerundet. (Beispiel: **10:36** wird zu **11:00**.)

Ein- oder Ausschalten der Standby-Zeitanzeige

Bei eingeschalteter Standby-Zeitanzeige wird im Display die Uhrzeit angezeigt, wenn die Programmquellen ausgeschaltet sind.

- **Drücken Sie FUNC 1 im Bildschirm der Zeiteinstellung.**

Durch wiederholtes Drücken von **FUNC 1** wird die Zeitanzeige im Display ein- oder ausgeschaltet.

Rückkehr zu den Grundeinstellungen

- **Drücken Sie RETURN.**

Durch Drücken von **RETURN** kehren Sie zum Bildschirm der Grundeinstellungen zurück. 

Anpassen der Display-Gestaltung

Umschalten zur Display-Einstellung

- **Drücken Sie FUNC 2 in den Grundeinstellungen.**



Der Bildschirm der Display-Einstellung wird angezeigt, in dem Sie das Display wunschgemäß einstellen können.

Einstellen der Helligkeit

Sie können die Helligkeit des Displays einstellen.

- **Bewegen Sie den Multifunktionsschalter, um die Helligkeit einzustellen.**

Durch Bewegen des Multifunktionsschalters nach links oder rechts wird die Helligkeit erhöht oder vermindert.

Umschalten der Dimmer-Einstellung

Um zu vermeiden, dass das Display bei Dunkelheit zu hell wird, blendet es automatisch ab, wenn die Scheinwerfer des Wagens eingeschaltet werden. Dieser Dimmer kann wunschgemäß ein- oder ausgeschaltet werden.

- **Drücken Sie FUNC 1 im Bildschirm der Display-Einstellung.**

Durch wiederholtes Drücken von **FUNC 1** wird der Dimmer ein- oder ausgeschaltet.

Wählen des Hintergrundmusters

Sie können für den Display-Hintergrund ein Muster wählen.

- **Drücken Sie FUNC 2 im Bildschirm der Display-Einstellung.**

Durch wiederholtes Drücken von **FUNC 2** wird das Display-Hintergrundmuster gewechselt.

Umschalten des Rücklauf-Modus

Wenn innerhalb von 30 Sekunden kein Bedienungsschritt vorgenommen wird, fangen die Bildschirmanzeigen an zurückzulaufen und laufen dann kontinuierlich alle 10 Sekunden weiter zurück.

- **Drücken Sie FUNC 3 im Bildschirm der Display-Einstellung.**

Durch wiederholtes Drücken von **FUNC 3** wird der Rücklauf-Modus ein- oder ausgeschaltet.

Rückkehr zu den Grundeinstellungen

- **Drücken Sie RETURN.**

Durch Drücken von **RETURN** kehren Sie zum Bildschirm der Grundeinstellungen zurück. 

Anpassen der allgemeinen Einstellungen

Umschalten zu den allgemeinen Einstellungen

- **Drücken Sie FUNC 3 in den Grundeinstellungen.**



Der Bildschirm der allgemeinen Einstellungen wird angezeigt, in dem Sie die allgemeinen Einstellungen bedarfsgerecht anpassen können.

Umschalten der AUX-Einstellung

Mit diesem Gerät können bis zu fünf zusätzliche Geräte gesteuert werden. Die Einstellung jedes einzelnen Zusatzgeräts muss separat aktiviert werden, damit das entsprechende Zusatzgerät an dieses Gerät angeschlossen und verwendet werden kann. Aus diesem Grund müssen Sie vor der Verwendung von Zusatzgeräten zuerst diese Einstellung entsprechend anpassen.

- 1 Drücken Sie FUNC 1 im Bildschirm der allgemeinen Einstellungen.**

Der Bildschirm der AUX-Einstellung wird angezeigt, in dem Sie die AUX-Einstellung bedarfsgerecht vornehmen können.

- 2 Drücken Sie die Taste (FUNC 1 bis FUNC 5), die dem Zusatzgerät zugewiesen wurde.**

Durch wiederholtes Drücken der Taste (**FUNC 1** bis **FUNC 5**) wird das Zusatzgerät unabhängig ein- oder ausgeschaltet.

Einstellen der Batteriespannungsanzeige

Gibt die Batteriespannung an.

- Die angezeigte Spannung kann sich von der tatsächlich vorliegenden Spannung unterscheiden.

- **Drücken Sie FUNC 2 im Bildschirm der allgemeinen Einstellungen.**

Durch wiederholtes Drücken von **FUNC 2** wird die Anzeige der Batteriespannung ein- oder ausgeschaltet.

Grundeinstellungen

Einstellen des Bestätigungstons

Der kurze Signalton, der bei der Bedienung dieses Geräts ausgegeben wird, kann ein- oder ausgeschaltet werden.

- Diese Funktion ist nur wirksam, wenn der Fernbedienungsensor installiert wurde.
- **Drücken Sie FUNC 3 im Bildschirm der allgemeinen Einstellungen.**

Durch wiederholtes Drücken von **FUNC 3** wird die Ausgabe des Bestätigungstons ein- oder ausgeschaltet.

Rückkehr zu den Grundeinstellungen

- **Drücken Sie RETURN.**

Durch Drücken von **RETURN** kehren Sie zum Bildschirm der Grundeinstellungen zurück. 

Einstellen der Menüsperre

Durch die Menüsperre kann eine erneute Änderung der Audioeinstellungen verhindert werden. Bei eingeschalteter Menüsperre sind alle Audioeinstellungen deaktiviert.

Einstellen der Menüsperre

- **Drücken Sie FUNC 4 in den Grundeinstellungen.**

Durch wiederholtes Drücken von **FUNC 4** wird die Menüsperre ein- oder ausgeschaltet. 

Einstellen des Audioprozessors

Damit dieses System einwandfrei funktioniert, muss dieses Gerät an den angeschlossenen

Audioprozessor angepasst werden. Stellen Sie vor dem Gebrauch dieses Systems diese Funktion ordnungsgemäß ein.

Einstellen des Audioprozessors

- 1 Drücken Sie FUNC 5 im Bildschirm für die Grundeinstellungen.**



Der Bildschirm der Audioprozessor-Einstellung wird angezeigt, in dem Sie die Audioprozessor-Einstellungen bedarfsgerecht vornehmen können.

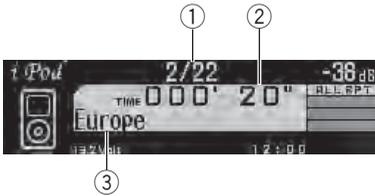
- 2 Drücken Sie FUNC 1 bis FUNC 4, um den angeschlossenen Audioprozessor auszuwählen.**

- **DEQ:** Wenn DEQ-P90 angeschlossen ist
- **A9:** Wenn RS-A9 angeschlossen ist
- **P90:** Wenn RS-P90 angeschlossen ist
- **P70:** Wenn RS-P70x (II) angeschlossen ist
— Der Audioprozessor RS-P70x (II) ist nur in Japan erhältlich. 

Wiedergabe von Musiktiteln auf dem iPod

Abspielen von Titeln auf dem iPod

Mit diesem Gerät kann über einen als Sonderzubehör erhältlichen Schnittstellen-Adapter ein iPod gesteuert werden.



- ① Titelnummernanzeige
Zeigt die Nummer des gerade spielenden Titels an.
- ② Wiedergabezeitanzeige
- ③ Textinformationen

1 Drücken Sie SOURCE, um iPod zu wählen.

Solange der iPod mit diesem Gerät verbunden ist, erscheint die Angabe **PIONEER** (bzw. ein Häkchen ✓) auf dem iPod.

- Durch Drücken von **CD/DVD** kann ebenfalls **iPod** gewählt werden.

2 Für einen schnellen Vor- oder Rücklauf halten Sie den Multifunktionsschalter etwas länger nach links oder rechts gedrückt.

3 Um zu einem anderen Titel vor- oder zurückzuspringen, bewegen Sie den Multifunktionsschalter kurz nach rechts oder links.

Durch Bewegen des Multifunktionsschalters nach rechts erfolgt ein Sprung direkt zum Anfang des nächsten Titels. Durch einmaliges Bewegen nach links kehren Sie zum Anfang des aktuellen Titels zurück. Erneutes Bewegen

nach links bewirkt einen Sprung zum vorhergehenden Titel.



Hinweise

- Sollte eine Fehlermeldung angezeigt werden, dann sehen Sie sich hierzu die herstellereigene Anleitung des Schnittstellen-Adapters für iPod an.
- Wenn Sie den Zündschalter des Wagens auf ACC oder ON stellen, wird der Akku Ihres iPod aufgeladen, sofern der iPod mit diesem Gerät verbunden ist.
- Solange der iPod an dieses Gerät angeschlossen ist, kann er nicht unabhängig ein- oder ausgeschaltet werden.
- Vor der Verbindung mit dem iPod über den Dock-Anschluss müssen Sie die Kopfhörer entfernen.
- Wenn die Zündung des Wagens ausgeschaltet wird (Zündschalter in Position OFF), wird der iPod nach etwa zwei Minuten ausgeschaltet.

Durchsuchen der Listen nach Titeln

Die Bedienvorgänge zur iPod-Steuerung mit diesem Gerät wurden weitgehend an diejenigen des iPod angepasst, um Bedienung und Titelsuche so einfach wie möglich zu gestalten.

- Wenn die auf dem iPod gespeicherten Zeichen nicht mit diesem Gerät kompatibel sind, werden sie nicht angezeigt.

1 Bewegen Sie den Multifunktionsschalter nach oben oder unten, um eine Kategorie zu wählen.

Durch Bewegen des Multifunktionsschalters nach oben oder unten wird jeweils eine Kategorie in der nachstehenden Reihenfolge gewählt:

PLAYLIST (Spiellisten)—**ARTIST** (Künstler)—**ALBUM** (Alben)—**SONG** (Titel)—**GENRE** (Musik-Genres)

Verfügbares Zubehör

Die Liste der gewählten Kategorie wird angezeigt.

2 Bewegen Sie den Multifunktionsschalter nach rechts, um die Auswahl der Kategorie zu bestätigen.

Die Liste der gewählten Kategorie wird angezeigt.

- Wenn Sie den Multifunktionsschalter nach rechts bewegen, wird die Wiedergabe der gewählten Kategorie gestartet.

3 Bewegen Sie den Multifunktionsschalter nach oben oder unten, um unter den verfügbaren Listen eine Auswahl zu treffen: Spielliste, Titelliste, Albenliste, Künstlerliste oder Genre-Liste.

Durch Bewegen des Multifunktionsschalters nach oben oder unten wird die Listenauswahl geändert.

4 Bewegen Sie den Multifunktionsschalter nach rechts, um die Auswahl der Liste zu bestätigen.

Die Listen in der gewählten Liste werden angezeigt.

5 Wiederholen Sie die Schritte 3 und 4, um den zu spielenden Musiktitel ausfindig zu machen.

- Nach der Auswahl von **GENRE**, **ARTIST**, **ALBUM** oder **SONG** können Sie die Wiedergabe mit einem beliebigen Titel in der Liste starten. Halten Sie dazu den Multifunktionsschalter nach rechts.
 - Um zur vorhergehenden Elementgruppe zurückzukehren, bewegen Sie den Multifunktionsschalter nach links.
 - Um zur Kategorieauswahl zurückzukehren, halten Sie den Multifunktionsschalter nach links.

Wählen einer Spielliste

Sie können eine Spielliste auf dem iPod wählen.

- Wenn die auf dem iPod gespeicherten Zeichen nicht mit diesem Gerät kompatibel sind, werden sie nicht angezeigt.
- Wenn Spielliste gewählt wurde, zeigt dieses Gerät eine Spielliste an, die wie Ihr iPod benannt ist. Über diese Spielliste werden alle Titel auf Ihrem iPod gespielt.

● Bewegen Sie den Multifunktionsschalter nach oben oder unten, um eine Spielliste zu wählen.

- Der Name der Spielliste erscheint vier Sekunden lang im Display.
- Wenn keine Musiktitel in die Spielliste aufgenommen wurden, wird **STOP** angezeigt und die Wiedergabe angehalten.

Anzeigen der Textinformationen auf dem iPod

● Drücken Sie **DISPLAY**, um die gewünschten Textinformationen zu wählen.

Titelnummer, Wiedergabezeit und Titelname—Titelnummer, Wiedergabezeit und Künstlername—Titelnummer, Wiedergabezeit und Albumtitel

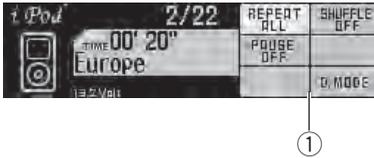
- Wenn die auf dem iPod gespeicherten Zeichen nicht mit diesem Gerät kompatibel sind, werden sie nicht angezeigt.



Hinweis

Sie können die Textinformationen im Display nach links abrollen, indem Sie **DISPLAY** drücken und gedrückt halten.

Funktionssteuerung



- ① Bildschirm der Funktionssteuerung
Zeigt Namen und Status der Funktionen an.

1 Klicken und halten Sie den Multifunktions­schalter gedrückt, um die Funktions­steuerung aufzurufen.

2 Drücken Sie FUNC 1 bis FUNC 6, um die Steuerung der gewünschten Funktion zu wählen.

FUNC 1: Zur Steuerung der Wiederholwiedergabe (*Wiederholwiedergabe* auf Seite 16)

FUNC 2: Zur Steuerung der zufälligen Wiedergabe (*Abspielen von Titeln in zufälliger Reihenfolge (Shuffle)* auf Seite 16)

FUNC 3: Zur Steuerung der Pause (*Vorübergehendes Unterbrechen der Titelwiedergabe* auf Seite 16)

FUNC 6: Drücken, um die Display-Anzeige zu steuern. (*Umschalten der Anzeige* auf Seite 17)

3 Klicken und halten Sie den Multifunktions­schalter gedrückt, um die Funktions­steuerung zu verlassen.

Wiederholwiedergabe

Für die Wiedergabe der Musiktitel auf dem iPod stehen zwei Wiederholwiedergabebereiche zur Auswahl: **REPEAT ONE** (Wiederholung eines Titels) und **REPEAT ALL** (Wiederholung aller Titel in der Liste).

- Solange **REPEAT** auf **REPEAT ONE** eingestellt ist, können keine anderen Musiktitel gewählt werden.

- **Drücken Sie FUNC 1 in der Funktions­steuerung.**

Drücken Sie wiederholt **FUNC 1**, um die Wiederholwiedergabe ein- oder auszuschalten. Drücken Sie **FUNC 1** wiederholt, bis die gewünschte Einstellung im Display angezeigt wird.

- **REPEAT ONE** – Wiederholung des momentanen Titels
- **REPEAT ALL** – Wiederholung aller Titel in der gewählten Liste

Abspielen von Titeln in zufälliger Reihenfolge (Shuffle)

Für die Wiedergabe der Musiktitel auf dem iPod stehen zwei zufallsgesteuerte Wiedergabemethoden zur Auswahl: **SHUFFLE SONGS** (Zufallsgesteuerte Wiedergabe von Titeln) und **SHUFFLE ALBUMS** (Zufallsgesteuerte Wiedergabe von Alben).

- **Drücken Sie FUNC 2 in der Funktions­steuerung.**

Drücken Sie **FUNC 2** wiederholt, bis die gewünschte Einstellung im Display angezeigt wird.

- **SHUFFLE SONGS** – Zufallsgesteuerte Wiedergabe der Titel in der Liste
- **SHUFFLE ALBUMS** – Wiedergabe in der richtigen Reihenfolge der Titel in einem nach dem Zufallsprinzip gewählten Album
- **SHUFFLE OFF** – Aufheben der zufallsgesteuerten Wiedergabe

Vorübergehendes Unterbrechen der Titelwiedergabe

- **Drücken Sie FUNC 3 in der Funktions­steuerung.**

Drücken Sie wiederholt **FUNC 3**, um die Pause ein- oder auszuschalten.

Verfügbares Zubehör

Umschalten der Anzeige

Die Anzeige auf dem Display kann zwischen normaler Wiedergabeanzeige und einfacher Anzeige umgeschaltet werden. Bei Auswahl der einfachen Anzeige wird nur die Titelnummer angezeigt.

- **Drücken Sie FUNC 6 in der Funktionssteuerung.**

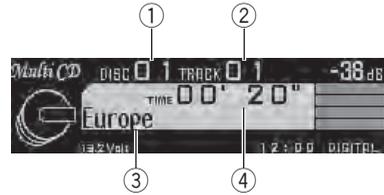
Durch wiederholtes Drücken von **FUNC 6** wird die Display-Anzeige umgeschaltet.

Multi-CD-Player

Grundlegende Bedienvorgänge

Mit diesem Gerät kann ein als Sonderzubehör erhältlicher Multi-CD-Player gesteuert werden.

- Von 50-Disc-Multi-CD-Playern werden nur die in dieser Anleitung beschriebenen Funktionen unterstützt.
- Die Funktionen in Verbindung mit Disc-Titellisten stehen mit diesem Gerät für 50-Disc-Multi-CD-Player nicht zur Verfügung. Für Informationen zu den Disc-Titellistenfunktionen siehe Wählen von Discs aus der Disc-Titelliste auf Seite 19.



- ① Disc-Nummernanzeige
Zeigt die Nummer der gerade spielenden Disc an.
- ② Titelnummernanzeige
Zeigt die Nummer des gerade spielenden Titels an.
- ③ Textinformationen
- ④ Wiedergabezeitanzeige

1 Drücken Sie SOURCE, um Multi CD zu wählen.

- Durch Drücken von **CD/DVD** kann ebenfalls **Multi CD** gewählt werden.

2 Bewegen Sie den Multifunktionsschalter nach oben oder unten, um die gewünschte Disc zu wählen.

3 Für einen schnellen Vor- oder Rücklauf halten Sie den Multifunktionsschalter etwas länger nach links oder rechts gedrückt.

4 Um zu einem anderen Titel vor- oder zurückzuspringen, bewegen Sie den Multifunktionsschalter kurz nach rechts oder links.



Hinweise

- Nachdem der Multi-CD-Player die Vorbereitungsschritte beendet hat, wird **Ready** angezeigt.
- Sollte eine Fehlermeldung, wie z. B. **ERROR-11**, angezeigt werden, dann sehen Sie sich hierzu die herstellerspezifische Anleitung des Multi-CD-Players an.
- Wenn sich keine Disc im Multi-CD-Player-Magazin befindet, wird **NO DISC** angezeigt.

Funktionssteuerung



- ① Bildschirm der Funktionssteuerung
Zeigt Namen und Status der Funktionen an.

1 Klicken und halten Sie den Multifunktionsschalter gedrückt, um die Funktionssteuerung aufzurufen.

2 Drücken Sie FUNC 1 bis FUNC 6, um die Steuerung der gewünschten Funktion zu wählen.

FUNC 1: Zur Wahl des Wiederholwiedergabebereichs (*Wählen eines Wiederholwiedergabebereichs* auf Seite 18)

FUNC 2: Zur Steuerung der zufallsbedingten Wiedergabe (*Abspielen von Titeln in zufälliger Reihenfolge* auf Seite 18)

FUNC 3: Zur Steuerung der Anspielwiedergabe (*Anspielen von CDs und Titeln* auf Seite 19)

FUNC 4: Zur Steuerung der Pause (*Pausieren der Disc-Wiedergabe* auf Seite 19)

FUNC 5: Zur Anzeige der Disc-Titelliste (*Wählen von Discs aus der Disc-Titelliste* auf Seite 19)

FUNC 6: Zur Steuerung der Display-Anzeige (*Umschalten der Anzeige* auf Seite 19)

3 Klicken und halten Sie den Multifunktionsschalter gedrückt, um die Funktionssteuerung zu verlassen.

Wählen eines Wiederholwiedergabebereichs

Die Wiederholwiedergabe spielt den gewählten Bereich wiederholt ab.

Darüber hinaus bestimmt der Wiederholwiedergabebereich die Dateien, die bei der zufallsgesteuerten Wiedergabe und der Anspielwiedergabe berücksichtigt werden.

● **Drücken Sie FUNC 1 in der Funktionssteuerung.**

Drücken Sie **FUNC 1** wiederholt, bis die gewünschte Einstellung im Display angezeigt wird.

- **MCD** – Wiederholung aller Discs im Multi-CD-Player
- **D.REPEAT** – Wiederholung der momentanen Disc
- **REPEAT** – Nur Wiederholung des momentanen Titels

Abspielen von Titeln in zufälliger Reihenfolge

Die Titel innerhalb des gewählten Wiederholwiedergabebereichs werden in einer zufälligen Reihenfolge gespielt.

Siehe *Wählen eines Wiederholwiedergabebereichs* auf Seite 18.

Verfügbares Zubehör

● Drücken Sie FUNC 2 in der Funktionssteuerung.

Drücken Sie wiederholt **FUNC 2**, um die zufallsgesteuerte Wiedergabe ein- oder auszuschalten.

Anspielen von CDs und Titeln

Mithilfe der Anspielwiedergabe kann innerhalb des gewählten Wiederholwiedergabebereichs nach einem Titel oder einer Disc gesucht werden.

Siehe *Wählen eines Wiederholwiedergabebereichs* auf Seite 18.

1 Drücken Sie FUNC 3 in der Funktionssteuerung.

Drücken Sie wiederholt **FUNC 3**, um die Anspielwiedergabe ein- oder auszuschalten. Von jedem Titel der momentanen Disc (oder vom ersten Titel jeder Disc) werden jeweils die ersten 10 Sekunden gespielt.

- Nach dem Anspielen beginnt erneut die normale Titelwiedergabe.

2 Bei Erreichen des gewünschten Titels (oder der gewünschten Disc) drücken Sie FUNC 3, um die Anspielwiedergabe auszuschalten.

Der Titel (oder die Disc) wird dann vollständig gespielt.

Pausieren der Disc-Wiedergabe

● Drücken Sie FUNC 4 in der Funktionssteuerung.

Drücken Sie wiederholt **FUNC 4**, um die Pause ein- oder auszuschalten.

Wählen von Discs aus der Disc-Titelliste

Die Disc-Titelliste führt alle Disc-Titel auf, die in den Multi-CD-Player eingegeben wurden, sodass Sie direkt eine Auswahl für die Wiedergabe treffen können.

1 Drücken Sie FUNC 5 in der Funktionssteuerung.

Die Disc-Titelliste wird angezeigt.

2 Bewegen Sie den Multifunktionsschalter nach links oder rechts, um die gewünschte Disc zu wählen.

- Wenn für eine Disc kein Titel eingegeben wurde, erscheint **No D.Title**.
- Die Angabe **NO DISC** neben Disc-Nummern verweist auf eine leere Disc-Position im Magazin (es wurde keine Disc eingelegt).

3 Bewegen Sie den Multifunktionsschalter nach oben, um die Auswahl der Disc zu bestätigen.

4 Drücken Sie RETURN, um zur Funktionssteuerung zurückzukehren.

Umschalten der Anzeige

Die Anzeige auf dem Display kann zwischen normaler Wiedergabeanzeige und einfacher Anzeige umgeschaltet werden. Bei Auswahl der einfachen Anzeige werden jeweils nur Disc- und Titelnummer angezeigt.

● Drücken Sie FUNC 6 in der Funktionssteuerung.

Durch wiederholtes Drücken von **FUNC 6** wird die Display-Anzeige umgeschaltet.

Direktes Wählen einer Disc

1 Drücken Sie SHIFT in der Funktionssteuerung.

Der Bildschirm zur Disc-Direktwahl wird angezeigt.

2 Drücken Sie FUNC 1 bis FUNC 6, um die Nummer der gewünschten Disc zu wählen, DISC 1 bis DISC 6.

Zur Auswahl einer Disc, die unter der Nummer **DISC 7** bis **DISC12** abgelegt wurde, drücken Sie **SHIFT** erneut, um den Bildschirm zur Disc-Direktwahl umzuschalten. Drücken Sie anschließend **FUNC 1** bis **FUNC 6**, um die gewünschte Disc zu wählen.

3 Drücken Sie RETURN, um zur Funktionssteuerung zurückzukehren.

Der Titel mit der eingegebenen Nummer wird gespielt.

Gebrauch der Disc-Titelfunktionen

Sie haben die Möglichkeit, CD-Titel einzugeben und anzuzeigen. Beim erneuten Einlegen einer CD, deren Titel zuvor eingegeben wurde, wird automatisch der CD-Titel angezeigt.

Eingeben von Disc-Titeln

Über die Funktion zur Eingabe von Disc-Titeln können Sie bis zu 48 CD-Titel im Gerät speichern. Jeder Titel kann dabei bis zu 20 Zeichen umfassen.

1 Spielen Sie die CD, für die Sie einen Titel eingeben möchten.

2 Klicken und halten Sie den Multifunktionsschalter gedrückt, um die Funktionssteuerung aufzurufen.

3 Drücken und halten Sie SHIFT in der Funktionssteuerung gedrückt.

Der Bildschirm zur Disc-Titeleingabe wird angezeigt.

4 Drücken Sie FUNC 1 oder FUNC 2, um den gewünschten Zeichentyp zu wählen.

FUNC 1: Buchstaben, Ziffern und Sonderzeichen

FUNC 2: Ziffern und Sonderzeichen

5 Bewegen Sie den Multifunktionsschalter nach oben oder unten, um einen Buchstaben des Alphabets zu wählen.

6 Bewegen Sie den Multifunktionsschalter nach links oder rechts, um den Cursor auf die vorhergehende bzw. die nächste Zeichenposition zu setzen.

7 Nach der Eingabe des vollständigen Disc-Titels drücken Sie FUNC 5, um den Titel zu speichern.

8 Drücken Sie RETURN, um zur Funktionssteuerung zurückzukehren.

- Durch Drücken von **FUNC 6** kehren Sie ebenfalls zur Funktionssteuerung zurück.



Hinweise

- Die Titel bleiben auch nach der Entnahme der Discs aus dem Magazin gespeichert und werden beim erneuten Einlegen der Discs wieder abgerufen.
- Wenn bereits Daten für 48 Discs gespeichert wurden, werden die ältesten Daten durch die Daten der neuen Disc überschrieben.

Anzeigen der Textinformationen auf einer Disc

- Diese Funktion steht nur bei Wiedergabe einer CD-TEXT-Disc zur Verfügung.

Verfügbares Zubehör

- **Drücken Sie DISPLAY, um die gewünschten Textinformationen zu wählen.** Wiedergabezeit und Disc-Titel—Wiedergabezeit und Disc-Künstlernamen—Wiedergabezeit und Titelname—Wiedergabezeit und Titel-Künstlernamen



Hinweise

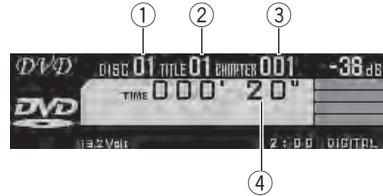
- Sie können den Titel im Display nach links abrollen, indem Sie **DISPLAY** drücken und gedrückt halten.
- Wenn keine speziellen Informationen auf einer Disc aufgezeichnet sind, werden Titel und Namen nicht angezeigt.

DVD-Player

Grundlegende Bedienvorgänge

Mit diesem Gerät kann ein als Sonderzubehör erhältlicher DVD- oder Multi-DVD-Player gesteuert werden.

- Auch ein Multi-DVD-Player, der Disc-Titelfunktionen bietet, kann an dieses Gerät angeschlossen werden. In diesem Fall können Disc-Titelliste und Disc-Titeingabe gesteuert werden.



- ① Disc-Nummernanzeige
Zeigt bei Verwendung eines Multi-DVD-Players die Nummer der momentan wiedergegebenen Disc an.
- ② Titel-/Ordernummernanzeige
Zeigt den gerade spielenden Titel (bei der Wiedergabe einer Video-DVD) oder den momentan spielenden Ordner (bei der Wiedergabe von komprimierten Audio-Dateien) an.
- ③ Kapitel-/Titelnummernanzeige
Zeigt das gerade spielende Kapitel (bei der Wiedergabe von Video-DVDs) oder den momentan spielenden Titel (bei der Wiedergabe von Video-CDs, CDs oder komprimierten Audio-Dateien) an.
- ④ Wiedergabezeitanzeige

1 Drücken Sie SOURCE, um DVD zu wählen.

- Durch Drücken von **CD/DVD** kann ebenfalls **DVD** gewählt werden.

2 Für einen schnellen Vor- oder Rücklauf halten Sie den Multifunktionsschalter etwas länger nach links oder rechts gedrückt.

3 Um zu einem anderen Kapitel/Titel vor- oder zurückzuspringen, bewegen Sie den Multifunktionsschalter kurz nach rechts oder links.

Wählen eines Ordners

- Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn ein DVD-Player an das Gerät angeschlossen wurde, der die Wiedergabe von komprimierten Audio-Dateien unterstützt.
- **Bewegen Sie den Multifunktionsschalter nach oben oder unten, um einen Ordner zu wählen.**

Funktionssteuerung



- ① Bildschirm der Funktionssteuerung
Zeigt Namen und Status der Funktionen an.

1 Klicken und halten Sie den Multifunktionsschalter gedrückt, um die Funktionssteuerung aufzurufen.

2 Drücken Sie FUNC 1 bis FUNC 6, um die Steuerung der gewünschten Funktion zu wählen.

FUNC 1: Zur Wahl des Wiederholwiedergabebereichs (*Wählen eines Wiederholwiedergabebereichs* auf Seite 22)

FUNC 2: Zur Steuerung der zufallsbedingten Wiedergabe (*Abspielen von Titeln in zufälliger Reihenfolge* auf Seite 23)

FUNC 3: Zur Steuerung der Anspielwiedergabe (*Anspielen von Ordnern und Titeln* auf Seite 23)

FUNC 4: Zur Steuerung der Pause (*Pausieren der Disc-Wiedergabe* auf Seite 23)

FUNC 6: Zur Steuerung der Display-Anzeige (*Umschalten der Anzeige* auf Seite 23)

3 Klicken und halten Sie den Multifunktionsschalter gedrückt, um die Funktionssteuerung zu verlassen.

Wählen eines Wiederholwiedergabebereichs

Die Titel innerhalb eines Wiederholwiedergabebereichs werden wiederholt gespielt. Der Wiedergabebereich variiert je nach Medium. Darüber hinaus bestimmt der Wiederholwiedergabebereich die Dateien, die bei der zufallsgesteuerten Wiedergabe und der Anspielwiedergabe berücksichtigt werden.

● **Drücken Sie FUNC 1 in der Funktionssteuerung.**

Drücken Sie **FUNC 1** wiederholt, bis die gewünschte Einstellung im Display angezeigt wird.

- **DISC** – Wiederholung der momentanen Disc
- **REPEAT** – Wiederholung des momentanen Titels
- **TITLE** – Wiederholung des momentanen Titels
- **CHAPTER** – Wiederholung des momentanen Kapitels

Verfügbares Zubehör

Abspielen von Titeln in zufälliger Reihenfolge

Die Titel innerhalb des gewählten Wiederholwiedergabebereichs werden in einer zufälligen Reihenfolge gespielt.

Siehe *Wählen eines Wiederholwiedergabebereichs* auf Seite 22.

- Diese Funktion steht für CDs und komprimierte Audio-Discs zur Verfügung.

● Drücken Sie FUNC 2 in der Funktionssteuerung.

Drücken Sie wiederholt **FUNC 2**, um die zufallsgesteuerte Wiedergabe ein- oder auszuschalten.

Anspielen von Ordern und Titeln

Mithilfe der Anspielwiedergabe kann innerhalb des gewählten Wiederholwiedergabebereichs nach einem Titel oder einer Disc gesucht werden.

Siehe *Wählen eines Wiederholwiedergabebereichs* auf Seite 22.

- Diese Funktion steht für CDs und komprimierte Audio-Discs zur Verfügung.

1 Drücken Sie FUNC 3 in der Funktionssteuerung.

Drücken Sie wiederholt **FUNC 3**, um die Anspielwiedergabe ein- oder auszuschalten. Von jedem Titel der momentanen Disc (oder vom ersten Titel jeder Disc) werden jeweils die ersten 10 Sekunden gespielt.

- Nach dem Anspielen beginnt erneut die normale Titelwiedergabe.

2 Bei Erreichen des gewünschten Titels (oder der gewünschten Disc) drücken Sie FUNC 3, um die Anspielwiedergabe auszuschalten.

Der Titel (oder die Disc) wird dann vollständig gespielt.

Pausieren der Disc-Wiedergabe

● Drücken Sie FUNC 4 in der Funktionssteuerung.

Drücken Sie wiederholt **FUNC 4**, um die Pause ein- oder auszuschalten.

Umschalten der Anzeige

Die Anzeige auf dem Display kann zwischen normaler Wiedergabeanzeige und einfacher Anzeige umgeschaltet werden. Bei Auswahl der einfachen Anzeige werden jeweils nur Disc- und Titelnummer angezeigt.

● Drücken Sie FUNC 6 in der Funktionssteuerung.

Durch wiederholtes Drücken von **FUNC 6** wird die Display-Anzeige umgeschaltet.

Direktes Wählen einer Disc

1 Drücken Sie SHIFT in der Funktionssteuerung.

Der Bildschirm zur Disc-Direktwahl wird angezeigt.

2 Drücken Sie FUNC 1 bis FUNC 6, um die Nummer der gewünschten Disc zu wählen, DISC 1 bis DISC 6.

3 Drücken Sie RETURN.

Der Titel mit der eingegebenen Nummer wird gespielt.

Gebrauch der Disc-Titelfunktionen

Sie haben die Möglichkeit, CD-Titel einzugeben und anzuzeigen. Beim erneuten Einlegen einer CD, deren Titel zuvor eingegeben wurde, wird automatisch der CD-Titel angezeigt.

- Diese Funktion steht für CDs zur Verfügung.

Eingeben von Disc-Titeln

Über die Funktion zur Eingabe von Disc-Titeln können Sie bis zu 48 CD-Titel im Gerät speichern. Jeder Titel kann dabei bis zu 20 Zeichen umfassen.

1 Spielen Sie die CD, für die Sie einen Titel eingeben möchten.

2 Klicken und halten Sie den Multifunktionsschalter gedrückt, um die Funktionssteuerung aufzurufen.

3 Drücken und halten Sie SHIFT in der Funktionssteuerung gedrückt.

Der Bildschirm zur Disc-Titeleingabe wird angezeigt.

4 Drücken Sie FUNC 1 oder FUNC 2, um den gewünschten Zeichentyp zu wählen.

FUNC 1: Buchstaben, Ziffern und Sonderzeichen

FUNC 2: Ziffern und Sonderzeichen

5 Bewegen Sie den Multifunktionsschalter nach oben oder unten, um einen Buchstaben des Alphabets zu wählen.

6 Bewegen Sie den Multifunktionsschalter nach links oder rechts, um den Cursor auf die vorhergehende bzw. die nächste Zeichenposition zu setzen.

7 Nach der Eingabe des vollständigen Disc-Titels drücken Sie FUNC 5, um den Titel zu speichern.

8 Drücken Sie RETURN, um zur Funktionssteuerung zurückzukehren.

▪ Durch Drücken von **FUNC 6** kehren Sie ebenfalls zur Funktionssteuerung zurück.



Hinweise

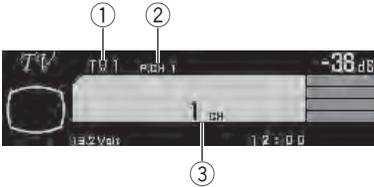
- Die Titel bleiben auch nach der Entnahme der Discs aus dem Magazin gespeichert und werden beim erneuten Einlegen der Discs wieder abgerufen.
- Wenn bereits Daten für 48 Discs gespeichert wurden, werden die ältesten Daten durch die Daten der neuen Disc überschrieben.

Verfügbares Zubehör

TV-Tuner

Grundlegende Bedienvorgänge

Mit diesem Gerät kann ein als Sonderzubehör erhältlicher TV-Tuner gesteuert werden.



- ① Wellenbereichsanzeige
- ② Stationsnummernanzeige
- ③ Kanalanzeige

1 Drücken Sie SOURCE, um TV zu wählen.

- Durch Drücken von **TV** kann ebenfalls **TV** gewählt werden.

2 Zur Wahl eines Wellenbereichs drücken Sie BAND.

Drücken Sie **BAND**, bis der gewünschte Wellenbereich (**TV1** oder **TV2**) angezeigt wird.

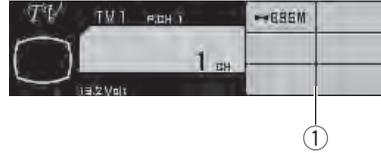
3 Für eine manuelle Abstimmung bewegen Sie den Multifunktionsschalter nach links oder rechts.

4 Für die Suchlaufabstimmung halten Sie den Multifunktionsschalter etwa eine Sekunde lang nach links oder rechts gedrückt und lassen ihn dann wieder los.

Der Tuner durchläuft die Kanäle, bis er einen Sender mit akzeptablem Empfang gefunden hat.

- Durch Bewegen des Multifunktionsschalters nach links oder rechts können Sie die Suchlaufabstimmung aufheben.
- Wenn Sie den Multifunktionsschalter nach links oder rechts halten, können Sie Senderkanäle überspringen. Die Suchlaufabstimmung beginnt, sobald der Multifunktionsschalter losgelassen wird.

Funktionssteuerung



- ① Bildschirm der Funktionssteuerung
Zeigt Namen und Status der Funktionen an.

1 Klicken und halten Sie den Multifunktionsschalter gedrückt, um die Funktionssteuerung aufzurufen.

2 Drücken und halten Sie FUNC 1 gedrückt, um die Steuerung der Funktion zu wählen.

FUNC 1: Drücken und gedrückt halten zur Steuerung von BSSM. (Speichern der stärksten Sender auf Seite 25)

3 Klicken und halten Sie den Multifunktionsschalter gedrückt, um die Funktionssteuerung zu verlassen.

Speichern der stärksten Sender

● Drücken und halten Sie FUNC 1 in der Funktionssteuerung gedrückt.

BSSM beginnt zu blinken. Während des Blinkens von **BSSM** werden die 6 stärksten Sender ausgehend vom niedrigsten Kanal aufwärts im Stationspeicher abgelegt. Wenn dieser Vorgang abgeschlossen ist, hört **BSSM** auf zu blinken.

- Zum Abbrechen des Speichervorgangs drücken Sie **FUNC 1** erneut.

Hinweis

Durch das Speichern von Sendern mit BSSM werden ggf. bereits unter **FUNC 1** bis **FUNC 6** gespeicherte Sender ersetzt.

Speichern und Abrufen von Sendern

Sie können problemlos bis zu 6 Sender speichern und diese dann jederzeit wieder abrufen.

- Es können bis zu 12 Sender gespeichert werden - 6 für jedes der zwei TV-Bänder.

Umschalten zur Vorwahlabstimmung

- **Drücken Sie SHIFT in der Funktionssteuerung.**

Der Bildschirm der Vorwahlabstimmung wird angezeigt.

- Drücken Sie **RETURN**, um zur Funktionssteuerung zurückzukehren.

Speichern abgestimmter Sender

- **Drücken und halten Sie FUNC 1 bis FUNC 6 im Bildschirm der Vorwahlabstimmung gedrückt.**

Der abgestimmte Sender wird im Speicher unter **FUNC 1** bis **FUNC 6** abgelegt.

Abrufen abgestimmter Sender

- **Drücken Sie FUNC 1 bis FUNC 6 im Bildschirm der Vorwahlabstimmung.**

Der unter **FUNC 1** bis **FUNC 6** gespeicherte Sender wird abgerufen.

- Durch Bewegen des Multifunktionsschalters nach oben oder unten kann der abgestimmte Sender ebenfalls abgerufen werden. 

Zusatzgeräte (AUX)

Grundlegende Bedienvorgänge

An dieses Gerät können bis zu fünf zusätzliche Geräte angeschlossen werden. Sie können den Namen jedes Zusatzgeräts ändern.

- Die an dieses Gerät angeschlossenen Zusatzgeräte können einzeln aktiviert bzw. deaktiviert werden. Für detaillierte Informationen hierzu siehe Umschalten der AUX-Einstellung auf Seite 12.
- Dieses Gerät unterstützt die Steuerung fünf anderer Geräte als AUX-Programmquelle. Folgende Geräte können an dieses Gerät angeschlossen werden:
 - Geräte mit Cinch-Ausgang. Diese Geräte werden als **AUX1 Main** oder **AUX2 AUX** gesteuert.
Wenn das Gerät, das Sie als AUX-Gerät anschließen möchten, über keinen Cinch-Ausgang verfügt, kann das mitgelieferte Lautsprecher/Cinch-Umwandlungskabel verwendet werden. In diesem Fall wird das angeschlossene Gerät als **AUX1 Main** oder **AUX2 AUX** gesteuert.
 - Geräte mit Digitalausgang. Diese Geräte werden als **AUX3 Digital** gesteuert.
 - Geräte mit 3,5 mm Miniklinkestecker. Diese Geräte werden als **AUX4 MiniPlug** gesteuert.
 - Geräte mit IP-BUS von Pioneer. Diese Geräte werden als **AUX5 IP-BUS** gesteuert. Geräte, die über eine IP-BUS-Cinch-Zwischenverbindung angeschlossen sind, werden als **AUX5 IP-BUS** gesteuert.



Verfügbares Zubehör

- **Drücken Sie SOURCE, um AUX1 Main, AUX2 AUX, AUX3 Digital, AUX4 MiniPlug oder AUX5 IP-BUS zu wählen.**
 - Durch Drücken von **AUX/EXT** kann ebenfalls eine Auswahl unter **AUX1 Main, AUX2 AUX, AUX3 Digital, AUX4 MiniPlug** und **AUX5 IP-BUS** getroffen werden.

Ändern des AUX-Gerätenamens

Der für die Programmquelle **AUX1 Main, AUX2 AUX, AUX3 Digital, AUX4 MiniPlug** und **AUX5 IP-BUS** angezeigte Name kann geändert werden.

- Eine Änderung des bei Auswahl einer Programmquelle angezeigten animierten Namens ist nicht möglich.

1 Wählen Sie die AUX-Programmquelle, deren Namen Sie ändern möchten.

Drücken Sie **SOURCE**, um **AUX1 Main, AUX2 AUX, AUX3 Digital, AUX4 MiniPlug** oder **AUX5 IP-BUS** zu wählen.

- Wenn die AUX-Einstellung nicht eingeschaltet ist, kann **AUX1 Main, AUX2 AUX, AUX3 Digital, AUX4 MiniPlug** oder **AUX5 IP-BUS** nicht gewählt werden. Für detaillierte Informationen siehe *Umschalten der AUX-Einstellung* auf Seite 12.

2 Klicken und halten Sie den Multifunktionsschalter gedrückt, um die Funktionssteuerung aufzurufen.

3 Drücken und halten Sie SHIFT in der Funktionssteuerung gedrückt.

Der Bildschirm zur Namensänderung wird angezeigt.

4 Drücken Sie FUNC 1 oder FUNC 2, um den gewünschten Zeichentyp zu wählen.

FUNC 1: Buchstaben, Ziffern und Sonderzeichen

FUNC 2: Ziffern und Sonderzeichen

5 **Bewegen Sie den Multifunktionsschalter nach oben oder unten, um einen Buchstaben des Alphabets zu wählen.**

6 **Bewegen Sie den Multifunktionsschalter nach links oder rechts, um den Cursor auf die vorhergehende bzw. die nächste Zeichenposition zu setzen.**

7 **Nach der Eingabe des vollständigen Gerätenamens des Zusatzgeräts (AUX) drücken Sie FUNC 5, um die Eingabe zu speichern.**

8 **Drücken Sie RETURN, um zur Funktionssteuerung zurückzukehren.**

- Durch Drücken von **FUNC 6** kehren Sie ebenfalls zur Funktionssteuerung zurück.

Steuerung des Audiogeräts

Steuerung des Audioprozessors

Mit diesem Gerät kann ein Audioprozessor von Pioneer (z. B. RS-A9, RS-P90 oder DEQ-P90) als Audiogerät gesteuert werden. Detaillierte Informationen zu den Audiofunktionen finden Sie in der Bedienungsanleitung des Audiogeräts. Die Bedienvorgänge mit diesem Gerät unterscheiden sich ggf. teilweise von der in der Anleitung beschriebenen Bedienung. Dies ist auf die unterschiedliche Fernbedienung zurückzuführen. Halten Sie sich bei der Bedienung des Audiogeräts deshalb an die nachstehende Tabelle.

Entsprechungstabelle der Bedienvorgänge

Audiogerät	Dieses Gerät
▲	Bewegen des Multifunktions Schalters nach oben
▼	Bewegen des Multifunktions Schalters nach unten
◀	Bewegen des Multifunktions Schalters nach links
▶	Bewegen des Multifunktions Schalters nach rechts
Öffnen der Abdeckung	Klicken und halten Sie den Multifunktions schalter gedrückt
Schließen der Abdeckung	Klicken und halten Sie den Multifunktions schalter gedrückt



Hinweise

- Für die Einstellung des Audiogeräts sind eine fundierte technische Erfahrung und spezifische Fachkenntnisse in Verbindung mit Kfz-Audiosystemen, Akustikfeldern, Verstärker- und Lautsprecherfunktionen erforderlich. Sollte sich die Einstellung als zu problematisch

erweisen oder der resultierende Sound nicht zufrieden stellend ausfallen, wenden Sie sich an einen Pioneer-Vertragshändler.

- Wenn bei Ihrem Fachhändler bereits eine Einstellung vorgenommen wurde, wurden dabei die für den spezifischen Innenraum Ihres Fahrzeugs optimalen Einstellungswerte gespeichert. Rufen Sie in diesem Fall den entsprechenden Speicher zur Verwendung ab. Detaillierte Informationen hierzu finden Sie in der Bedienungsanleitung des Audiogeräts. 

Unterschiede der Audiofunktionen

Die nachfolgend aufgeführten Funktionen unterscheiden sich von denen im herstellereigenen Benutzerhandbuch des Audioprozessors erläuterten.

- Wird die Funktion Programmquellen-Pegelinstellung (SLA) verwendet, ist die Lautstärke für die verschiedenen Programmquellen folgendermaßen eingestellt:
 - Multi-CD-Player, CD und AUX3 werden automatisch auf denselben Lautstärkepegel geschaltet.
 - AUX2, AUX5, externes Gerät 1 und externes Gerät 2 werden automatisch auf denselben Lautstärkepegel geschaltet.
 - Die Lautstärkepegel für TV, DVD, iPod, AUX1 und AUX2 können separat eingestellt werden.
- In diesem Gerät können bis zu vier Audio-Einstellungen gespeichert werden.
 - Bei der Verwendung dieses Geräts mit RS-A9 oder RS-P90: Zwei Basisspeicher, zwei benutzerdefinierte Speicher und der zuletzt verwendete Speicher können verwendet werden.

Steuerung des Audiogeräts

- Bei der Verwendung dieses Geräts mit DEQ-P90:
 - Vier Speicher können verwendet werden.
- Die Audio-Einstellungen der Zusatzprogrammquelle **AUX1 Main** können unabhängig im benutzerdefinierten Speicher 1 abgelegt werden.
- Der Schreibschutz kann nur für den Basispeicher angewendet werden.
 - Der Schreibschutz kann nur verwendet werden, wenn RS-A9 oder RS-P90 an dieses Gerät angeschlossen ist. DEQ-P90 unterstützt diese Funktion nicht.

Andere Funktionen

Abschalten des Tons

In folgenden Fällen wird dieses Gerät automatisch stummgeschaltet:

- Wenn mit einem an dieses Gerät angeschlossenen Mobiltelefon ein Telefonanruf empfangen oder getätigt wird.
- Wenn von einem an dieses Gerät angeschlossenen Pioneer-Navigationsgerät die Sprachführung ausgegeben wird.

Der Ton wird abgeschaltet, im Display wird **MUTE** angezeigt und alle Audio-Einstellungen sind blockiert. Der Betrieb kehrt in den Normalzustand zurück, sobald die Telefonverbindung oder die Sprachführung beendet wird.

Umschalten der Display-Anzeige

Die Anzeige auf dem Display kann ein- und ausgeschaltet werden. Durch das Ausschalten der Anzeige können Störgeräusche reduziert werden.

● Drücken und halten Sie **DISPLAY OFF gedrückt**.

Durch Drücken und Gedrückt halten von **DISPLAY OFF** wird die Display-Anzeige ein- oder ausgeschaltet.

- Bei ausgeschalteter Display-Anzeige leuchtet die „Display Aus“-Anzeige.
- Selbst bei ausgeschalteter Display-Anzeige können Bedienvorgänge durchgeführt werden. Werden Bedienvorgänge bei ausgeschalteter Display-Anzeige durchgeführt, leuchtet das Display für einige Sekunden auf.

Anschlüsse



Wichtig

- Dieses Gerät kann nicht in einem Kraftfahrzeug installiert werden, wenn die Zündung über keine ACC-Position verfügt.



Zündung mit Position
ACC



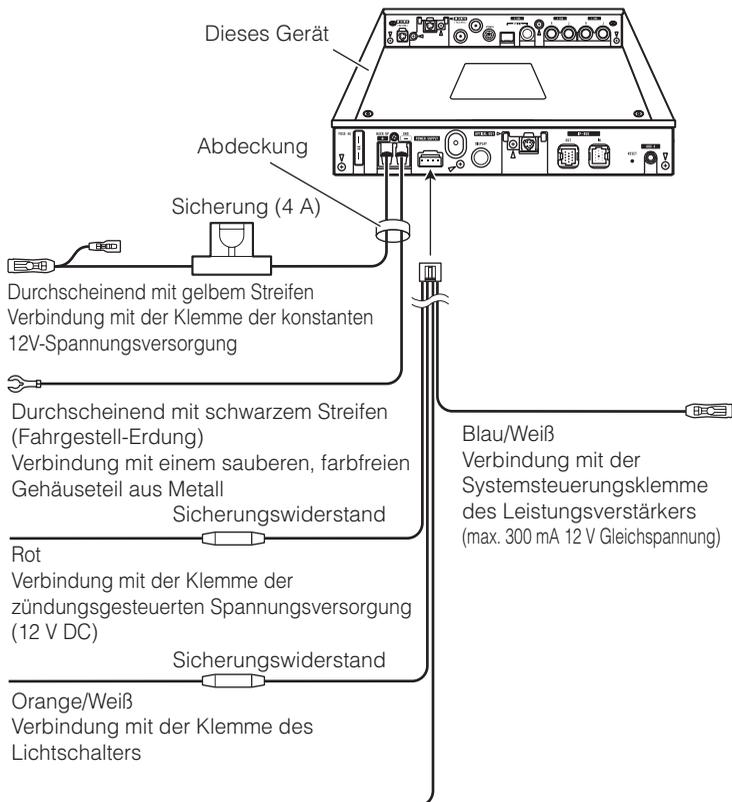
Zündung ohne Position
ACC

- Der Einsatz dieses Geräts in einer anderen als der nachstehend angegebenen Betriebsumgebung kann einen Brand auslösen oder eine Funktionsstörung zur Folge haben.
 - Kraftfahrzeuge mit 12-Volt-Batterie und negativer Erdung.
- Um Kurzschluss, Überhitzung oder Funktionsstörungen zu vermeiden, halten Sie sich stets an die nachstehend aufgeführten Anweisungen.
 - Trennen Sie die Verbindung zur negativen Anschlussklemme der Fahrzeugbatterie, bevor Sie das Gerät installieren.
 - Sichern Sie die Kabelführung mit Kabelklammern oder Klebeband. Zum Schutz der Verkabelung sollten die Kabel an allen Stellen, an denen sie mit Metallteilen in Berührung kommen, mit Isolierband umwickelt werden.
 - Bringen Sie die Kabel in sicherer Entfernung von beweglichen Fahrzeugkomponenten an, wie z. B. Schalthebel und Sitzschienen.
 - Bringen Sie die Kabel in größtmöglicher Entfernung von Stellen an, die sich erhitzen, wie z. B. die Heizungsöffnung.
 - Führen Sie das Batteriekabel (durchscheinend mit gelbem Streifen) nicht durch ein Loch in den Motorraum, um die Verbindung mit der Fahrzeugbatterie herzustellen.
 - Kleben Sie freie Kabelanschlüsse mit Isolierband ab.

- Kürzen Sie die Kabel nicht.
- Entfernen Sie niemals die Isolierung des Stromkabels dieses Geräts, um die Stromzufuhr mit einem anderen Gerät zu teilen. Dadurch wird die Stromversorgungsleistung des Kabels beeinträchtigt.
- Verwenden Sie eine Sicherung, die den vorgegebenen Leistungsmerkmalen entspricht.
- Schlagen Sie für den Anschluss des Leistungsverstärkers sowie anderer Geräte detaillierte Anweisungen in den entsprechenden Handbüchern nach und führen Sie dann die Anschlüsse ordnungsgemäß durch.
- Die IP-BUS-Anschlüsse sind farbcodiert. Stellen Sie sicher, dass Sie jeweils Anschlüsse derselben Farbe miteinander verbinden.

Die Kabel können je nach Produkt eine andere Funktion erfüllen, selbst wenn sie dieselbe Farbe aufweisen. Beim Anschluss dieses Systems sollten Sie deshalb alle relevanten Bedienungsanleitungen heranziehen und die Kabel dann sachgemäß verbinden.

Anschluss des Stromkabels



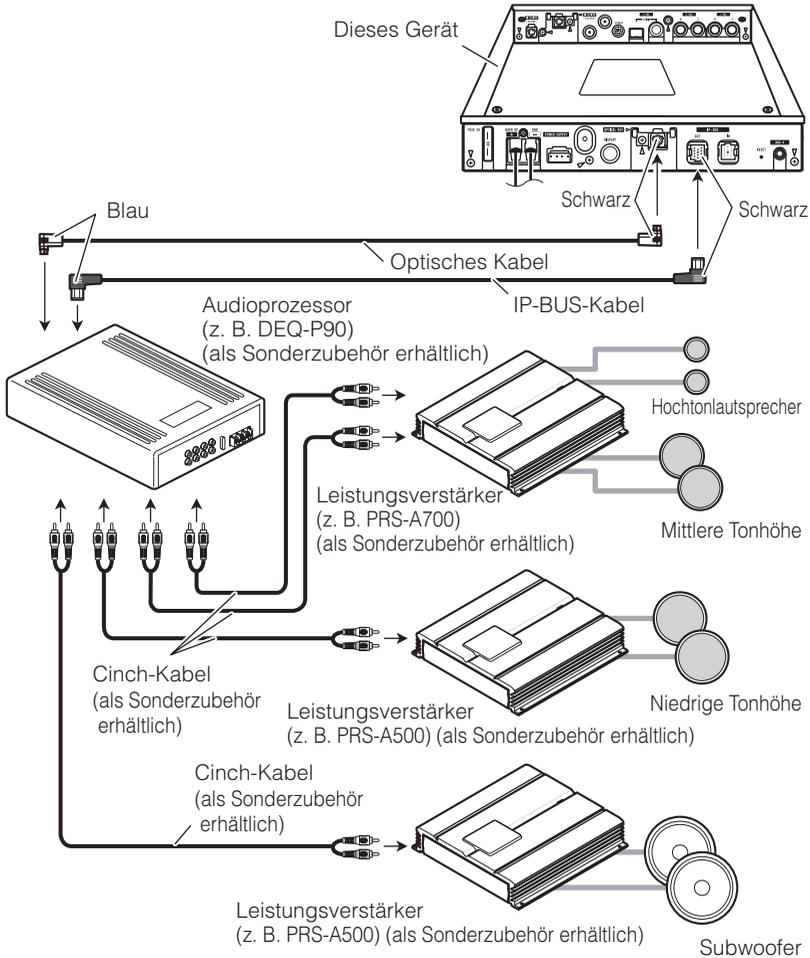
Gelb/Schwarz

Wenn Sie ein Gerät mit Stummschaltung verwenden,
verbinden Sie dieses Kabel mit der Stummschaltungsklemme dieses Geräts.

Sollte dies nicht der Fall sein, schließen Sie keinerlei Kabel an die Stummschaltungsklemme an.

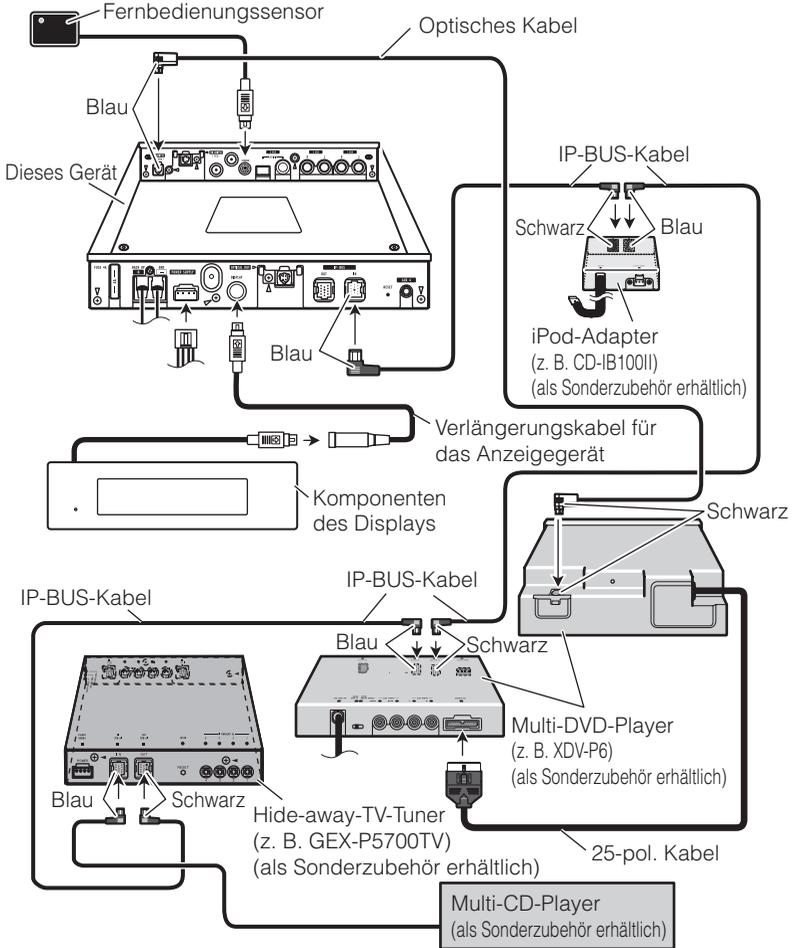
- Decken Sie den Anschluss für die Reserve-Stromversorgung (BACK UP) und den Erdungsanschluss (GND) des Hide-away-Geräts mit der mitgelieferten Abdeckung ab. ▣

Anschluss des Audioprozessors

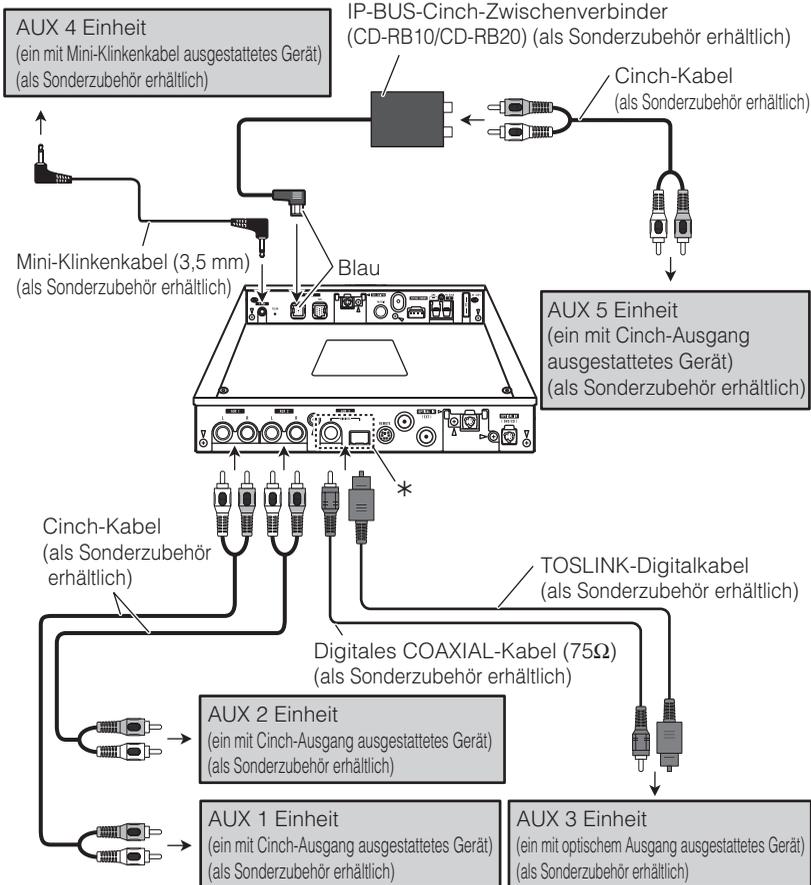


- Die nachstehende Abbildung zeigt ein Anschlussbeispiel. Detaillierte Informationen zum Anschluss Ihres Audioprozessors finden Sie entweder in der Bedienungsanleitung des Audioprozessors oder erhalten Sie von Ihrem Pioneer-Fachhändler. ▣

Anschluss der IP-BUS-Geräte von Pioneer



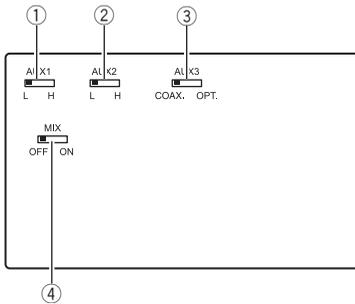
Anschluss der AUX-Geräte



- Wenn das anzuschließende Gerät über keinen Cinch-Ausgang verfügt, kann das mitgelieferte Lautsprecher/Cinch-Umwandlungskabel verwendet werden. Für detaillierte Informationen hierzu siehe *Gebrauch des Lautsprecher/Cinch-Umwandlungskabels* auf Seite 36.
- * Verwenden Sie je nach Digitalausgang des anzuschließenden Geräts den COAX- oder den TOSLINK-Eingang. □

Wählen des Eingangskonfigurationsschalters

Die Wahl des Eingangskonfigurationsschalters an der Unterseite dieses Geräts hat in Übereinstimmung mit den an dieses Gerät angeschlossenen AUX-Geräten zu erfolgen.

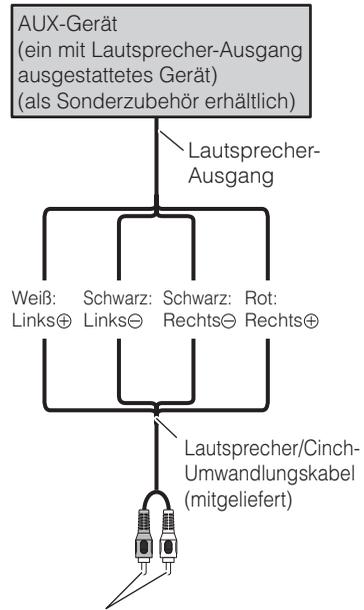


- ① Eingangspiegel-Wahlschalter (**AUX1 Main**)
Für den Eingangspiegel von AUX1 stehen die Werte **HIGH** (hoch) und **LOW** (niedrig) zur Auswahl. Wenn mit AUX1 ein mit einem Verstärker ausgestattetes Gerät verbunden ist, setzen Sie diesen Schalter auf **HIGH**.
- ② Eingangspiegel-Wahlschalter (**AUX2 AUX**)
Für den Eingangspiegel von AUX2 stehen die Werte **HIGH** (hoch) und **LOW** (niedrig) zur Auswahl. Wenn mit AUX2 ein mit einem Verstärker ausgestattetes Gerät verbunden ist, setzen Sie diesen Schalter auf **HIGH**.
- ③ Digitaleingang-Wahlschalter (**AUX3 Digital**)
Wählen Sie in Übereinstimmung mit dem AUX3-Gerät **COAX**. (COAX-Digitalkabel) oder **OPT**. (TOSLINK-Digitalkabel).
- ④ Mischen-Einstellungsschalter
Über diesen Schalter kann der Sound von **AUX1 Main** und **AUX2 AUX** gemischt werden.

Gebrauch des Lautsprecher/Cinch-Umwandlungskabels

Wenn das Gerät, das Sie als AUX-Gerät anschließen möchten, über keinen Cinch-Ausgang verfügt, kann das mitgelieferte Lautsprecher/Cinch-Umwandlungskabel verwendet werden.

- * Soll das Zusatzgerät als AUX 1 oder AUX 2 mit diesem Gerät verbunden werden, dann verwenden Sie den Eingang AUX 1 bzw. AUX 2. Bei Verwendung eines IP-BUS-Cinch-Zwischenverbinders kann das Zusatzgerät auch als AUX 5 angeschlossen werden.



- * Verbindung mit dem Cinch-Eingang dieses Geräts.



Installation

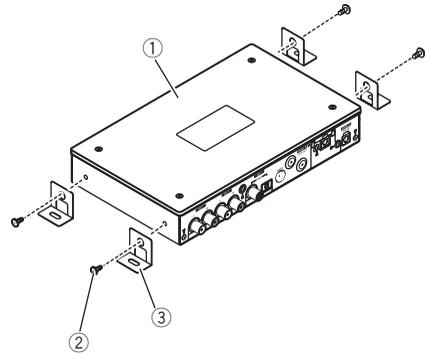


Wichtig

- Überprüfen Sie vor der definitiven Installation alle Anschlüsse und Systeme.
- Verwenden Sie ausschließlich autorisierte Teile. Die Verwendung nicht autorisierter Teile kann eine Funktionsstörung zur Folge haben.
- Wenden Sie sich an Ihren Fachhändler, wenn für die Installation Löcher gebohrt oder andere Änderungen am Fahrzeug vorgenommen werden müssen.
- Achten Sie beim Einbau des Geräts darauf, dass es den Fahrer in keiner Weise stört oder behindert und bei einem plötzlichen Stopp des Fahrzeugs weder Bei- noch Mitfahrer verletzen kann.
- Stellen Sie bei der Anbringung dieses Geräts sicher, dass keine Kabel zwischen dem Gerät und den angrenzenden Metallflächen oder Armaturenteilen eingeklemmt werden.
- Bringen Sie das Gerät weder in der Nähe einer Heizungsöffnung an, wo es der Wärme einwirkung ausgesetzt ist, noch neben einer Wagentür, wo es durch Regenwasser beschädigt werden kann.
- Prüfen Sie vor dem Bohren von Montagelöchern die Hinterseite der zu durchbohrenden Fläche. Sie dürfen beim Bohren keinesfalls die Benzinleitung, die Bremskabel, die elektrischen Leiter oder andere wichtige Fahrzeugteile beschädigen.
- Bei der Installation des Geräts im Fahrgastraum muss dieses sicher befestigt werden, damit es während der Fahrt nicht herunterfällt und Mitfahrer verletzt oder einen Unfall verursacht.
- Wenn Sie das Gerät unter einem der Vordersitze anbringen, vergewissern Sie sich, dass es das Gleiten des Sitzes nicht behindert. Führen Sie alle Leiter und Kabel sorgfältig um die Gleitvorrichtungen herum, damit sie nicht eingeklemmt oder abgedrückt werden und dadurch einen Kurzschluss verursachen.

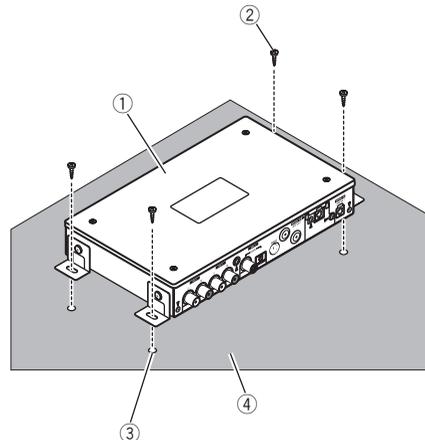
Installation des Hide-away-Geräts

1 Befestigen Sie die Montageklammern am Hide-away-Gerät.



- ① Hide-away-Gerät
- ② Schraube (4 mm × 8 mm)
- ③ Montageklammer

2 Bringen Sie das Hide-away-Gerät im Wagen an.



- ① Hide-away-Gerät
- ② Blechschraube (4 mm × 12 mm)

- ③ Bohren Sie ein Loch mit einem Durchmesser von 2 mm bis 2,5 mm.
- ④ Fußmatte oder Karosserie

Installation des Displays

Wichtig

- Bringen Sie das Display keinesfalls an folgenden Orten an:
 - Orte, an denen es ein ordnungsgemäßes Funktionieren der Sicherheitseinrichtungen im Fahrzeug, z. B. der Airbags, behindern könnte.
 - Orte, an denen es sich als störend für eine sichere Bedienung des Fahrzeugs erweisen könnte, z. B. für die Handhabung des Lenkrads oder die Bedienung der Gangschaltung.
 - Orte, an denen es die Sicht des Fahrers behindern könnte.
- Eine Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann einen tödlichen Unfall zur Folge haben.
- Bringen Sie das Display keinesfalls an einem beweglichen Fahrzeugteil an, z. B. einem Spiegel.
- Befestigen Sie das Display nicht an der Fahrzeugdecke.
- Bringen Sie das Display nicht auf einer instabilen Fahrzeugkomponente an.

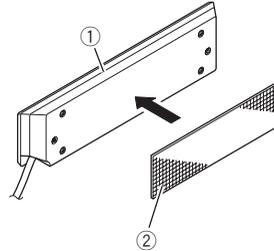
Für die Installation des Displays sind vier verschiedene Möglichkeiten gegeben:

- Installation mit Klettbefestigung
- Installation mit doppelseitigem Klebeband
- Installation mit Montagesockel
- Installation mit Schnellmontageklammer

Installation mit Klettbefestigung

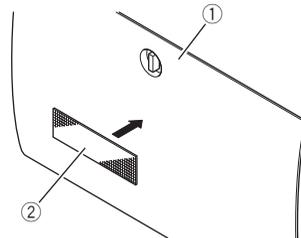
Reinigen Sie die Oberfläche sorgfältig mit einem Tuch, bevor Sie die Klettbefestigung anbringen.

1 Bringen Sie die Klettbefestigung (rauhe Seite) am Display an.



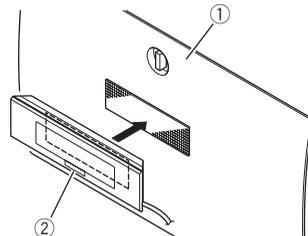
- ① Komponenten des Displays
- ② Klettbefestigung (rauhe Seite)

2 Bringen Sie die Klettbefestigung (weiche Seite) am Armaturenbrett bzw. an der Konsole an.



- ① Armaturenbrett oder Konsole
- ② Klettbefestigung (weiche Seite)

3 Befestigen Sie das Display.



- ① Armaturenbrett oder Konsole
- ② Komponenten des Displays

Installation

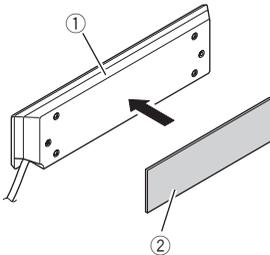
4 Verlegen Sie das Display-Kabel.

Sichern Sie das Display-Kabel, sodass es die Steuerung des Fahrzeugs in keiner Weise behindern kann.

Installation mit doppelseitigem Klebeband

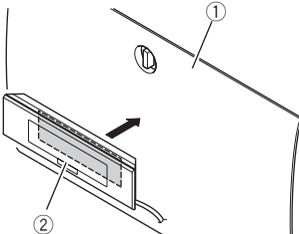
Reinigen Sie die Oberfläche sorgfältig mit einem Tuch, bevor Sie das doppelseitige Klebeband anbringen.

1 Bringen Sie das doppelseitige Klebeband am Display an.



- ① Komponenten des Displays
- ② Doppelseitiges Klebeband

2 Befestigen Sie das Display.



- ① Armaturenbrett oder Konsole
- ② Komponenten des Displays

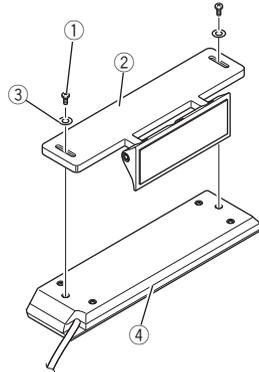
3 Verlegen Sie das Display-Kabel.

Sichern Sie das Display-Kabel, sodass es die Steuerung des Fahrzeugs in keiner Weise behindern kann.

Installation mit Montagesockel

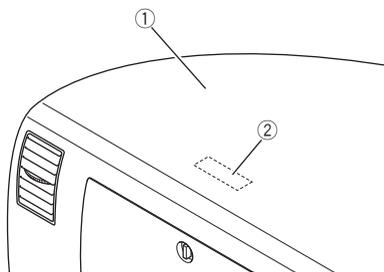
Reinigen Sie die Oberfläche sorgfältig mit einem Tuch, bevor Sie das doppelseitige Klebeband anbringen.

1 Befestigen Sie den Montagesockel am Display.



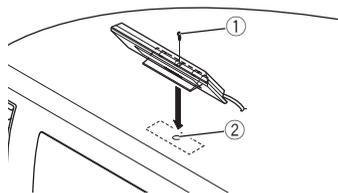
- ① Sechskantschraube (2,6 mm × 6 mm)
- ② Montagesockel
- ③ Unterlegscheibe
- ④ Komponenten des Displays

2 Wählen Sie einen geeigneten Installationsort für das Display.



- ① Armaturenbrett oder Konsole
- ② Installationsort

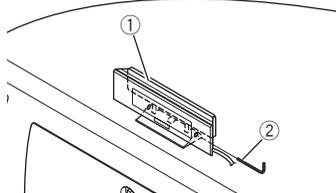
3 Befestigen Sie das Display mithilfe der Schraube und des doppelseitigen Klebebands.



- ① Schraube
- ② Bohren Sie ein Loch mit einem Durchmesser von 1,5 mm.

▪ Display und Montagesockel sollten sich in horizontaler Position befinden. Andernfalls ist eine Befestigung mit der Schraube nicht möglich.

4 Passen Sie den Winkel des Displays an.



- ① Komponenten des Displays
- ② Sechskantschlüssel

5 Verlegen Sie das Display-Kabel.

Sichern Sie das Display-Kabel, sodass es die Steuerung des Fahrzeugs in keiner Weise behindern kann.

Installation mit Schnellmontageklammer

Reinigen Sie die Oberfläche sorgfältig mit einem Tuch, bevor Sie das doppelseitige Klebeband anbringen.

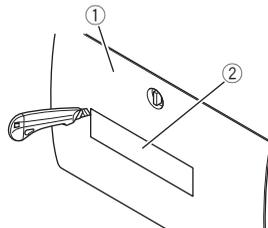
Wichtig

Für diese Installation sind technische Erfahrung und spezifische Fachkenntnisse erforderlich. Aus Sicherheitsgründen sollten Sie deshalb Ihren Fachhändler zu Rate ziehen.

1 Nehmen Sie das Armaturenbrett bzw. die Konsolenplatte ab, je nach gewünschtem Installationsort für das Display.

2 Schneiden Sie ein Loch in das Armaturenbrett bzw. die Konsole (siehe Abbildung).

Um ein Loch anzufertigen, verwenden Sie die auf die Verpackung gedruckte Papierschnittschablone.

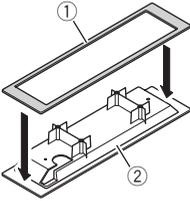


- ① Armaturenbrett oder Konsole
- ② Papierschnittschablone

Installation

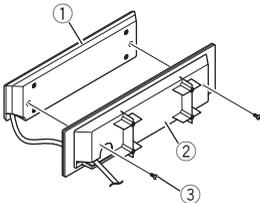
- Wenn das Loch zu groß ist, kann sich das Display unter Umständen versehentlich lösen. Das wiederum kann einen Unfall verursachen oder Körperverletzung zur Folge haben.
- Prüfen Sie vor dem Bohren von Montagelöchern die Hinterseite der zu durchbohrenden Fläche. Sie dürfen beim Bohren keinesfalls die Benzinleitung, die Bremskabel, die elektrischen Leiter oder andere wichtige Fahrzeugteile beschädigen.

3 Bringen Sie das doppelseitige Klebeband am Rand der Montageklammer-Rückseite entlang an.



- ① Doppelseitiges Klebeband
- ② Montageklammer

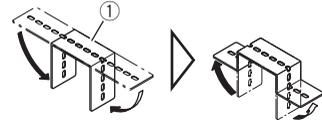
4 Verbinden Sie Display und Montageklammer mithilfe der mitgelieferten Schrauben.



- ① Komponenten des Displays
- ② Montageklammer
- ③ Schraube (2,6 mm × 5 mm)

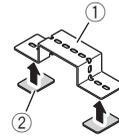
5 Knicken Sie die Metallstreifen wie in der nachstehenden Abbildung.

Knicken Sie die Metallstreifen, um sie an den Installationsort des Displays anzupassen.



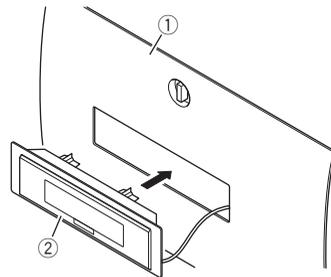
- ① Metallstreifen
- Die Metallstreifen sind steif. Deshalb sollten Sie zum Knicken eine Zange oder einen Spanner verwenden.

6 Bringen Sie an beiden Enden der Metallstreifen das doppelseitige Klebeband an.



- ① Metallstreifen
- ② Doppelseitiges Klebeband

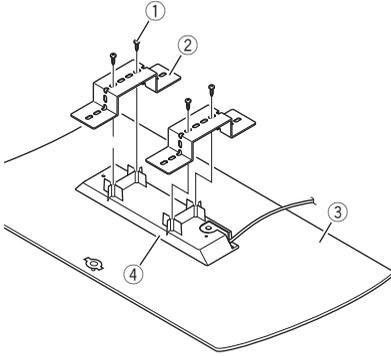
7 Befestigen Sie das Display am Armaturenbrett bzw. der Konsolenplatte.



- ① Armaturenbrett oder Konsole
- ② Komponenten des Displays

8 Befestigen Sie Montageklammer und Metallstreifen mithilfe der mitgelieferten Schrauben.

- Stellen Sie sicher, dass das Display fest angebracht ist.



- ① Schraube (3 mm × 12 mm)
- ② Metallstreifen
- ③ Armaturenbrett oder Konsole
- ④ Montageklammer

9 Verlegen Sie das Display-Kabel.

Sichern Sie das Display-Kabel, sodass es die Steuerung des Fahrzeugs in keiner Weise behindern kann.

- Zum Schutz des Display-Kabels sollte dieses an allen Stellen, an denen es mit Metallteilen in Berührung kommt, mit Isolierband umwickelt werden.

10 Bringen Sie das Armaturenbrett bzw. die Konsolenplatte wieder an seinem bzw. ihrem ursprünglichen Platz an. □

Installation der Lenkradfernbedienung

Vorbereitende Schritte zur Installation der Lenkradfernbedienung

! WARNUNG

- Sichern Sie alle Kabel, damit diese die Steuerung des Fahrzeugs in keiner Weise behindern. Andernfalls ist ernsthafte Gefahr gegeben.

- Bringen Sie die Lenkradfernbedienung keinesfalls an folgenden Orten an:
 - Orte, an denen es ein ordnungsgemäßes Funktionieren der Sicherheitseinrichtungen im Fahrzeug, z. B. der Airbags, behindern könnte.
 - Orte, an denen es sich als störend für eine sichere Bedienung des Fahrzeugs erweisen könnte, z. B. für die Handhabung des Lenkrads oder die Bedienung der Gangschaltung.

Eine Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann einen tödlichen Unfall zur Folge haben.

- Wenn für die Installation das Lenkrad abgenommen werden muss, wenden Sie sich an Ihren Kfz-Händler. Eine unsachgemäße Installation oder falsche Anschlüsse können einen tödlichen Unfall zur Folge haben.

! VORSICHT

- Abhängig vom Fahrzeugtyp kann die Lenkradfernbedienung ggf. nicht installiert werden.
- Für die Installation der Lenkradfernbedienung sind spezielle Fachkenntnisse und besondere technische Erfahrung erforderlich. Ziehen Sie diesbezüglich Ihren Händler zu Rate.
- Halten Sie sich für die Installation der Lenkradfernbedienung an die Anweisungen in dieser Anleitung.
- Verwenden Sie ausschließlich autorisierte Teile. Die Verwendung nicht autorisierter Teile kann eine Funktionsstörung zur Folge haben.
- Bringen Sie die Lenkradfernbedienung nicht in der Nähe der Wagentüren an, wo sie mit Regenwasser in Berührung kommen könnte.
- Verwenden Sie nach Bedarf zusätzliche Klammern, um das Kabel im Fahrzeug zu sichern.

Installation

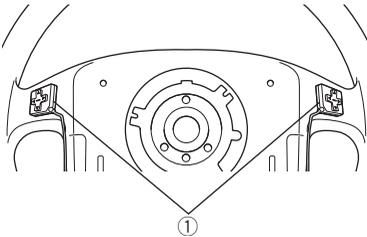
Richtlinien für die Handhabung der Lenkradfernbedienung

- Wechseln Sie die Batterie der Lenkradfernbedienung aus, wenn eine Leistungsminderung festzustellen ist.
- Bringen Sie die Lenkradfernbedienung keinesfalls an einer Stelle an, an der sie die freie Sicht des Fahrers behindert.

Installation der Lenkradfernbedienung

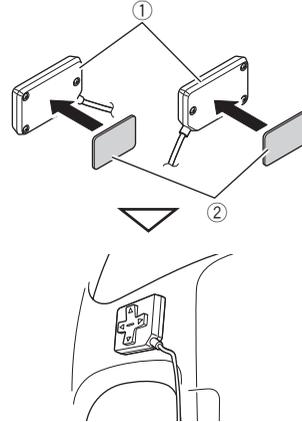
- Bei der Installation der Lenkradfernbedienung in einem Rechtslenker (Fahrzeug mit Lenkrad auf der rechten Seite) sind die horizontalen Positionen seitenverkehrt.

1 Wählen Sie den Installationsort für die Lenkradfernbedienung.



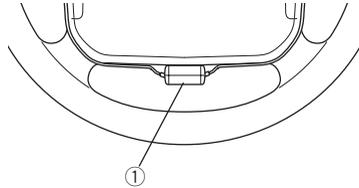
① Lenkradfernbedienung

2 Bringen Sie die Lenkradfernbedienung hinter dem Lenkrad an.



- ① Lenkradfernbedienung
② Doppelseitiges Klebeband

3 Wählen Sie einen geeigneten Installationsort für das Batteriegehäuse.



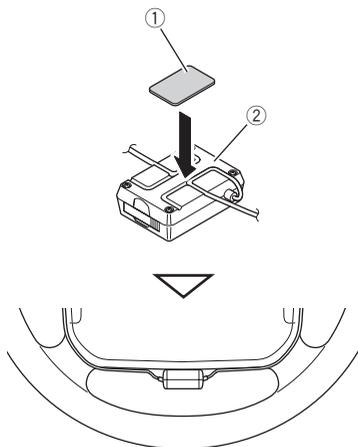
① Batteriegehäuse

4 Verlegen Sie das Kabel der Lenkradfernbedienung.

- Sollte das Kabel zu lang sein, dann verstauen Sie es in der Rille auf der Oberfläche des Batteriegehäuses.

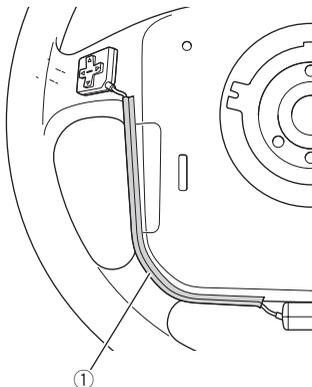
5 Befestigen Sie das Batteriegehäuse an der Unterseite des Lenkrads.

- Achten Sie bei der Anbringung des Batteriegehäuses darauf, dass das Batteriefach in Richtung Fahrer zeigt. Dadurch ist es leichter zugänglich.



- ① Doppelseitiges Klebeband
- ② Batteriegehäuse

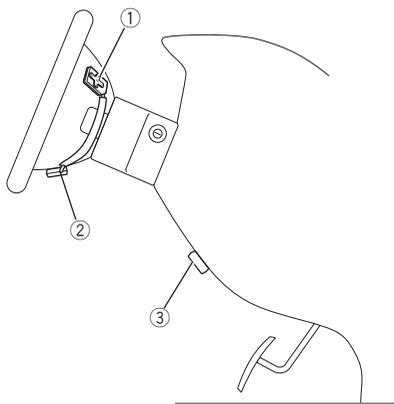
6 Sichern Sie die Kabel der Lenkradfernbedienung mithilfe der Schutzfilme.



- ① Schutzfilm

7 Bringen Sie den Fernbedienungssensor an der Unterseite der Lenksäule an.

- Stellen Sie sicher, dass sich zwischen Batteriegehäuse und Fernbedienungssensor keine störenden Gegenstände befinden.



- ① Lenkradfernbedienung
- ② Batteriegehäuse
- ③ Fernbedienungssensor

8 Verlegen Sie das Kabel des Fernbedienungssensors.

- Sichern Sie das Kabel, sodass es die Steuerung des Fahrzeugs in keiner Weise behindern kann. ■

Zusätzliche Informationen

Fehlerbehebung

Allgemeines

Symptom	Ursache	Abhilfemaßnahme (Siehe)
Das Gerät kann nicht eingeschaltet werden.	Kabel und Stecker sind nicht ordnungsgemäß angeschlossen.	Stellen Sie erneut sicher, dass alle Verbindungen ordnungsgemäß hergestellt wurden.
Das Gerät lässt sich nicht bedienen.	Die Sicherung ist durchgebrannt.	Beseitigen Sie die Ursache für das Durchbrennen der Sicherung und tauschen Sie dann die Sicherung aus. Setzen Sie auf jeden Fall eine Sicherung mit denselben technischen Leistungsmerkmalen ein.
	Durch Geräusche und andere Faktoren arbeitet der eingebaute Mikroprozessor nicht ordnungsgemäß.	Schalten Sie das Gerät aus und dann wieder ein.
Keine Bedienung über die Fernbedienung möglich. Das Gerät reagiert nicht wie gewünscht, auch wenn die entsprechende Taste auf der Fernbedienung gedrückt wird.	Die Batterie ist fast erschöpft.	Legen Sie eine neue Batterie ein. (Seite 4)
Kein Ton. Der Lautstärkepegel kann nicht erhöht werden.	Die Kabel sind nicht ordnungsgemäß angeschlossen.	Schließen Sie die Kabel richtig an.
Kein Ton. Der Lautstärkepegel ist zu niedrig.	Der Lautstärkepegel ist zu niedrig. Die Dämpfung ist aktiviert.	Regeln Sie die Lautstärke. Schalten Sie die Dämpfung aus.



Zusätzliche Informationen

Technische Daten

Allgemein

Stromversorgung 14,4 V Gleichspannung (Toleranz 10,8 V bis 15,1 V)

Erdungssystem Negativ

Max. Leistungsaufnahme 1,0 A

Display:

Abmessungen (B × H × T)

..... 165 × 44 × 16,4 mm

Gewicht 0,13 kg

Hide-away-Gerät:

Abmessungen (B × H × T)

..... 252 × 40 × 152 mm

Gewicht 1,5 kg

Audio

Eingang

Analog

Line 1,5 V

Lautsprecher (AUX1, AUX2)

..... 10 V

Digital

LPCM 44,1 kHz bis 96 kHz

Ausgang

Digital

LPCM 44,1 kHz



Hinweis

Änderungen der technischen Daten und des Designs vorbehalten. 



<http://www.pioneer.eu>

Visit **www.pioneer.co.uk** (or **www.pioneer.eu**) to register your product.

Visite **www.pioneer.es** (o **www.pioneer.eu**) para registrar su producto.

Zum Registrieren Ihres Produktes besuchen Sie bitte **www.pioneer.de** (oder **www.pioneer.eu**) .

Visitez **www.pioneer.fr** (ou **www.pioneer.eu**) pour enregistrer votre appareil.

Si prega di visitare il sito **www.pioneer.it** (o **www.pioneer.eu**) per registrare il prodotto.

Bezoek **www.pioneer.nl** (of **www.pioneer.eu**) om uw product te registreren.

Посетите **www.pioneer-rus.ru** (или **www.pioneer.eu**) для регистрации приобретенного Вами изделия.

PIONEER CORPORATION

4-1, MEGURO 1-CHOME, MEGURO-KU
TOKYO 153-8654, JAPAN

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

P.O. Box 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A.
TEL: (800) 421-1404

PIONEER EUROPE NV

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium
TEL: (0) 3/570.05.11

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

253 Alexandra Road, #04-01, Singapore 159936
TEL: 65-6472-7555

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

178-184 Boundary Road, Braeside, Victoria 3195, Australia
TEL: (03) 9586-6300

PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.

300 Allstate Parkway, Markham, Ontario L3R 0P2, Canada
TEL: 1-877-283-5901

PIONEER ELECTRONICS DE MEXICO, S.A. de C.V.

Bldv.Manuel Avila Camacho 138 10 piso
Col.Lomas de Chapultepec, Mexico, D.F. 11000
TEL: 55-9178-4270

先鋒股份有限公司

總公司：台北市中山北路二段44號13樓
電話：(02) 2521-3588

先鋒電子（香港）有限公司

香港九龍尖沙咀海港城世界商業中心
9樓901-6室
電話：(0852) 2848-6488

Herausgegeben von Pioneer Corporation.
Copyright © 2007 by Pioneer Corporation.
Alle Rechte vorbehalten.

Gedruckt in Japan

<CRB2422-A> EW

<KSNZF> <07D00000>