

DENON®

PMA-1600NE

INTEGRATED AMPLIFIER

Quick Start Guide

Kurzanleitung / Guide de démarrage rapide / Guida di Avvio Rapido /
Guía de inicio rápido / Snelhandleiding / Snabbstartsguide /
Краткое руководство пользователя / Skrócona instrukcja obsługi

Read Me First....

Bitte zuerst lesen... / Lisez-moi en premier.... / Nota preliminare.... /
Lea esto primero.... / Lees mij eerst... / Läs detta först... /
Прочитайте в первую очередь... / Przeczytaj to najpierw....

ENGLISH

DEUTSCH

FRANÇAIS

ITALIANO

ESPAÑOL

NEDERLANDS

SVENSKA

РУССКИЙ

POLSKI

Willkommen

Vielen Dank, dass Sie sich für einen Verstärker von Denon entschieden haben. In dieser Anleitung finden Sie schrittweise Anweisungen für die Einrichtung Ihres Verstärker.

Bitte senden Sie dieses Gerät nicht an den Händler zurück – bitten Sie um Hilfe.

Wenn Sie Hilfe benötigen... :

Sofern Sie weitere Hilfe benötigen, wenden Sie sich an den Denon-Kundendienst in Ihrer Nähe.

Einzelheiten entnehmen Sie bitte der Denon-Homepage.

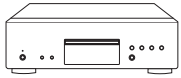
www.denon.com

Vorbereitung

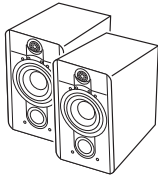
Verpackungsinhalt

Kurzanleitung		Netzkabel	
Bedienungsanleitung		Fernbedienung	
Sicherheitshinweise		R03/AAA-Batterien	
Stereo-Vollverstärker			

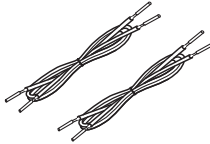
Erforderlich für grundlegende Anschlüsse



CD-Player



Lautsprechersysteme



Lautsprecherkabel

Optional



Computer



USB-Kabel



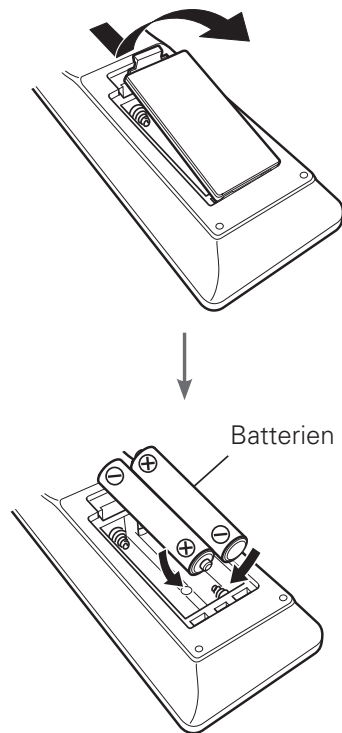
Beachten Sie, dass die Abbildungen in diesem Handbuch lediglich der Illustration dienen und von den tatsächlichen Geräten abweichen können.

Einrichten

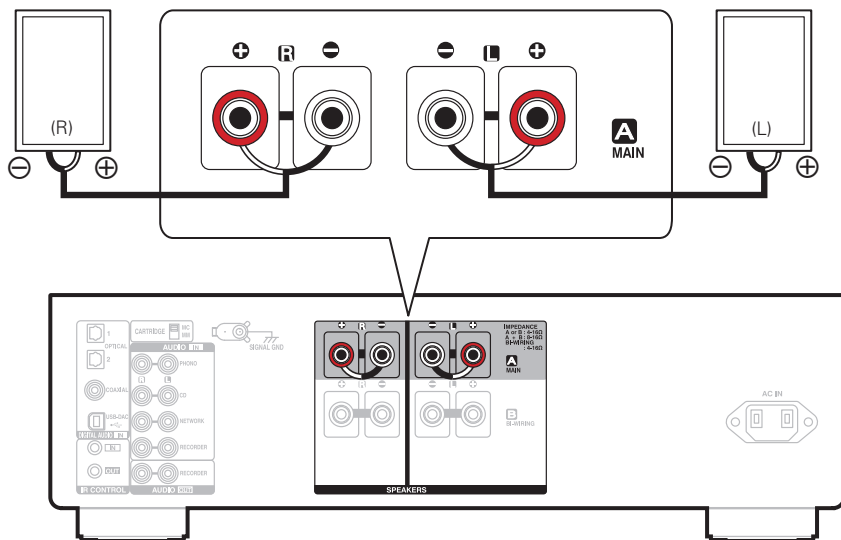
Die Einrichtung umfasst sieben Schritte.

- 1** Einsetzen der Batterien in die Fernbedienung
- 2** Anschließen der Lautsprecher an den Verstärker
- 3** Anschließen des CD-Players an den Verstärker
- 4** Anschließen des Netzkabels an eine Steckdose
- 5** Starten der Wiedergabe CD
- 6** Installation der Treibersoftware für Windows
- 7** Wiedergeben von Musik über den Computer oder Mac

1 Einsetzen der Batterien in die Fernbedienung



2 Anschließen der Lautsprecher an den Verstärker

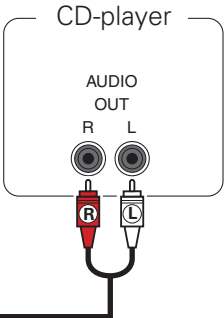


Anschluss der Lautsprecherkabel

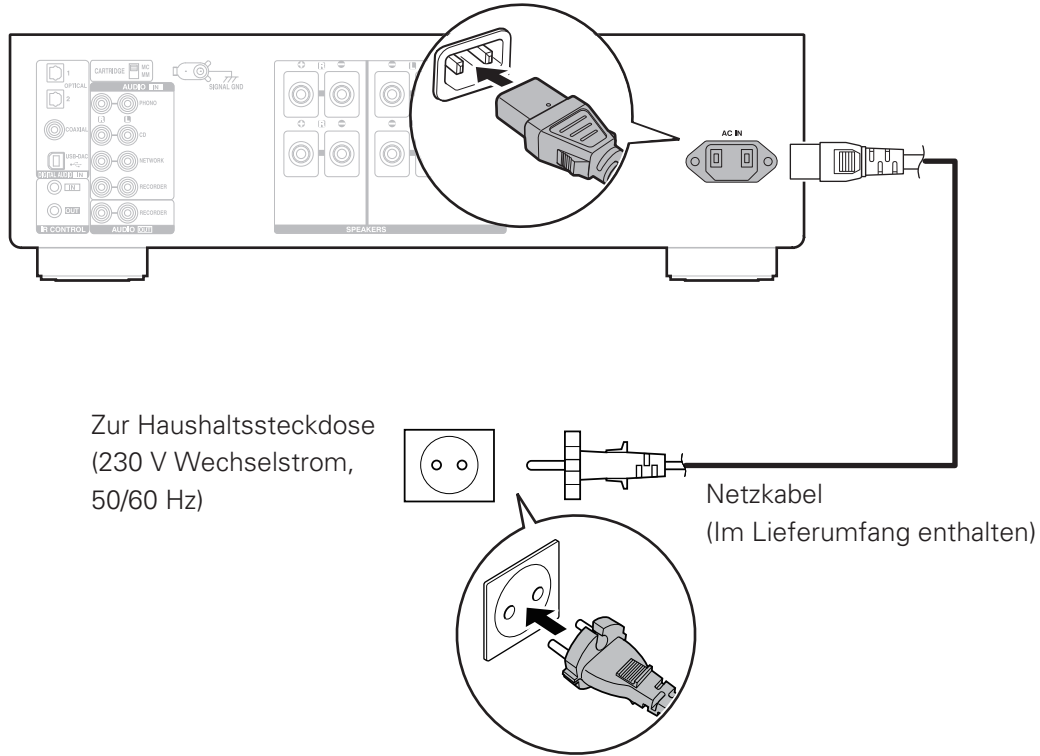
- ① Isolieren Sie ca. 10 mm des Lautsprecherkabelendes ab, verdrehen Sie das Ende der Ader fest oder versehen Sie es mit einem Kabelschuh.
- ② Drehen Sie den Lautsprecheranschluss gegen den Uhrzeigersinn, um ihn zu lösen.
- ③ Führen Sie die Ader des Lautsprecherkabels in die Anschlussklemme ein.
- ④ Drehen Sie den Lautsprecheranschluss im Uhrzeigersinn, um ihn festzuziehen.



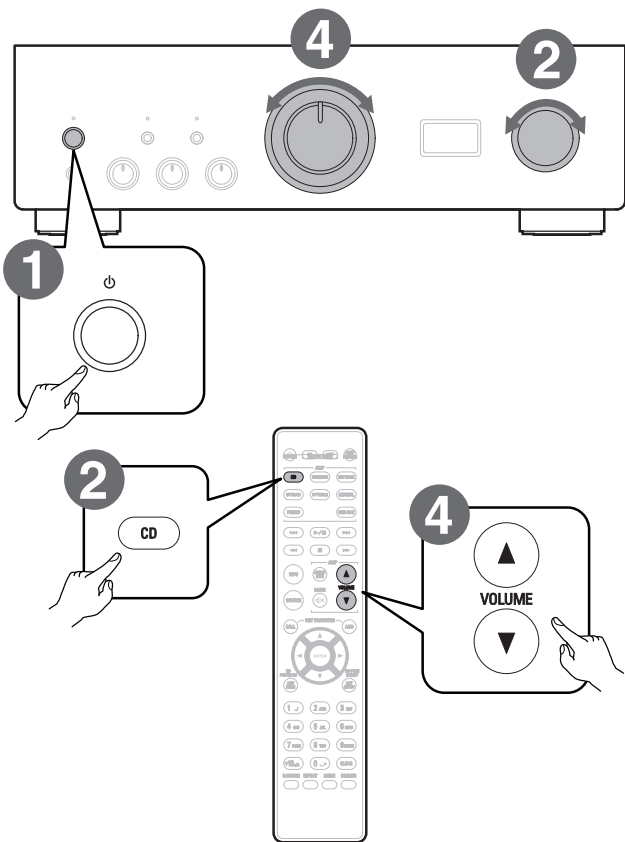
3



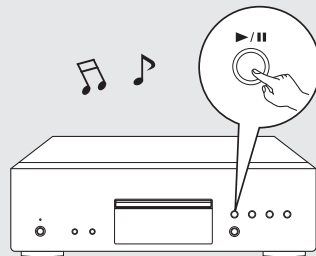
4 Anschließen des Netzkabels an eine Steckdose



5 Starten der Wiedergabe CD



- 1 Drücken Sie den Einschalter.**
Drehen Sie am Hauptgerät VOLUME auf die niedrigste Einstellung, bevor Sie das Gerät einschalten.
- 2 Legen Sie als Eingangsquelle "CD" fest.**
Im Display des Geräts wird "CD" angezeigt.
- 3 Starten Sie die Wiedergabe am CD-Player.**



- 4 Regulieren Sie die Lautstärke.**

6 Installation der Treibersoftware für Windows

HINWEIS

In folgenden Fällen muss die Treibersoftware nicht installiert werden.

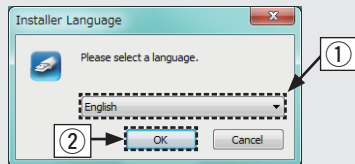
- Wenn Sie die Musik nicht über einen PC und den USB-DAC dieses Geräts wiedergeben.
- Bei Verwendung von Mac OS.

1 Laden Sie den dedizierten Treiber aus dem Bereich “Download” von der PMA-1600NE-Seite auf der Denon-Website (<http://www.denon.com/pages/home.aspx>) herunter.

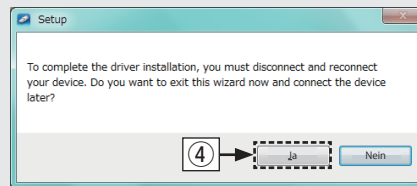
2 Entpacken Sie die heruntergeladene Datei und doppelklicken Sie auf die EXE-Datei.

3 Installieren Sie den Treiber.

- ① Wählen Sie die gewünschte Sprache für die Installation aus.
- ② Klicken Sie auf “OK”.



- ③ Der Installationsassistent wird angezeigt. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.
- ④ Sobald der Assistent abgeschlossen ist, klicken Sie auf “Ja”.



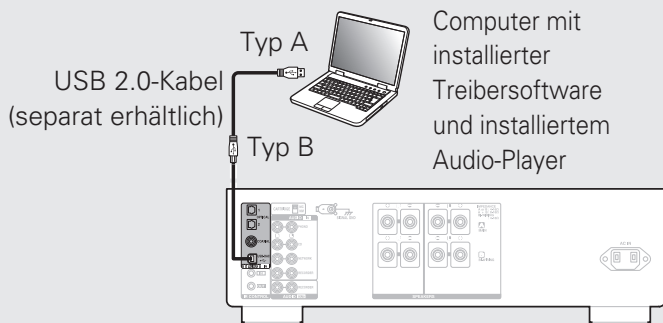
HINWEIS

- Die Treibersoftware kann nicht ordnungsgemäß installiert werden, wenn der PC und das Gerät per USB-Kabel verbunden sind.
- Wenn das Gerät und der Computer per USB-Kabel verbunden sind, und der Computer vor der Installation eingeschaltet wurde, trennen Sie das Kabel, und starten Sie den Computer neu.
- Bitte lesen Sie die häufig gestellten Fragen (FAQs) unter www.denon.com, falls beim Abspielen von auf Ihrem Computer gespeicherten Audiodaten mit dem PMA-1600NE Probleme auftreten. Überprüfen Sie gegebenenfalls auch die Support-Seiten für Ihre Audio-Player-Anwendung.

7 Wiedergeben von Musik über den Computer oder Mac

❑ Anschließen an den Computer oder Mac

1 Anschließen an den Computer oder Mac.

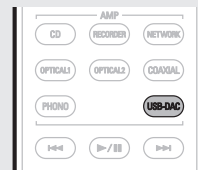


2 Drücken Sie auf diesem Gerät auf .

- Wenn das Gerät eingeschaltet wird, erkennt der Computer automatisch das Gerät und stellt eine Verbindung her.

❑ Wiedergeben von Audio auf dem Computer oder Mac

1 Drücken Sie USB-DAC um “USB-DAC” als Eingangsquelle auszuwählen.



2 Stellen Sie am Computer dieses Gerät als das Audiosignalziel ein.

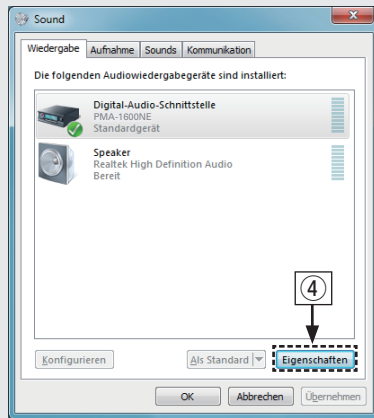
Systemvoraussetzungen

- Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 oder Windows 10
- Mac OS X 10.9, 10.10 oder 10.11

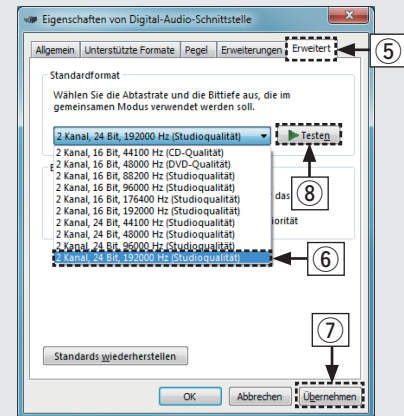
[Windows OS]

- ① Klicken Sie auf dem Computer auf “Start” und anschließend auf “Systemsteuerung”
 - Die Liste der Systemsteuerung wird geöffnet.
- ② Klicken Sie auf das Symbol “Sound”.
 - Das Fenster “Sound” wird geöffnet.

- ③ Vergewissern Sie sich, dass auf der Registerkarte "Wiedergabe" unter "Digital-Audio-Schnittstelle PMA-1600NE" ein Häkchen für "Standardgerät" gesetzt wurde.
 - Wenn ein anderes Gerät als Standardgerät festgelegt ist, klicken Sie auf "PMA-1600NE" und anschließend auf "Als Standard".
- ④ Wählen Sie "PMA-1600NE" aus und klicken Sie auf "Eigenschaften".
 - Das Fenster "PMA-1600NE Properties" wird angezeigt.

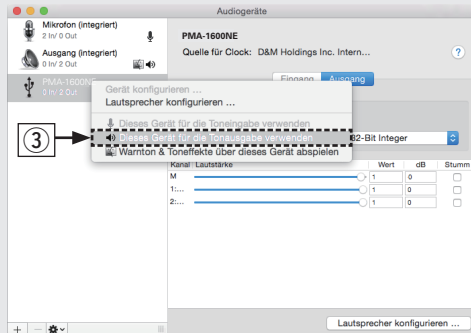


- ⑤ Klicken Sie auf die Registerkarte "Erweitert".
- ⑥ Wählen Sie die Abtastrate und die Bitrate für den D/A-Wandler aus.
 - Die Auswahl von "2 Kanal, 24 Bit, 192000 Hz (Studioqualität)" wird empfohlen (Windows 7).
 - Die Auswahl von "2 Kanal, 32 Bit, 192000 Hz (Studioqualität)" wird empfohlen (Windows 8/Windows 8.1/Windows 10).
- ⑦ Klicken Sie auf "Übernehmen".
- ⑧ Klicken Sie auf "Testen".
 - Überprüfen Sie, ob Audio von diesem Gerät über den PC ausgegeben wird.

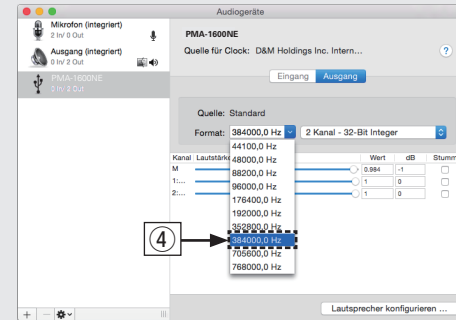


[Mac OS X]

- ① Bewegen Sie den Cursor auf "Gehe zu" auf dem Computerbildschirm und klicken Sie dann auf "Dienstprogramme".
 - Die Liste der Dienstprogramme wird angezeigt.
- ② Doppelklicken Sie auf "Audio-MIDI-Setup".
 - Das Fenster "Audiogeräte" wird angezeigt.
- ③ Überprüfen Sie, dass "Dieses Gerät für die Tonausgabe verwenden" unter "PMA-1600NE" ausgewählt ist.
 - Wenn ein anderes Gerät ausgewählt ist, wählen Sie "PMA-1600NE" und führen Sie einen "Secondary click" darauf aus, und wählen Sie dann "Dieses Gerät für die Tonausgabe verwenden".



- ④ Wählen Sie das Format "PMA-1600NE".
 - Es wird normalerweise empfohlen, das Format auf "384000.0 Hz" und "2 Kanal - 32-Bit Integer" einzustellen.



- ⑤ Klicken Sie auf "Audio-MIDI-Setup beenden".

3

Verwenden Sie Ihre bevorzugten Musikanwendungen auf Ihrem PC/Mac, um Audiodaten über den PMA-1600NE abzuspielen.

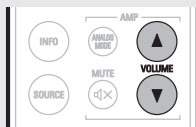
- Wenn Sie eine Audiowiedergabe mit hoher Auflösung wünschen, müssen Sie eine moderne Audio-Player-Software wie JRiver Media Center oder Audirvana verwenden.

USB: DSD
11.2MHz

Der Musikdateityp und die Abtastfrequenz werden angezeigt.

4

Regulieren Sie die Lautstärke.



HINWEIS

Möglicherweise müssen Sie in Ihrer modernen Audio-Player-Anwendung weitere Einstellungen für die Ausgabe von Audiodaten mit dem PMA-1600NE auswählen. Sie finden entsprechende Informationen hierzu im Benutzerhandbuch Ihrer Anwendung.

Bedienungsanleitung

Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung, die weitere Informationen zur Einrichtung und Bedienung des Verstärkers und seiner Funktionen enthält.

Online-Version

Geben Sie die folgende URL in Ihren Webbrowser ein:
manuals.denon.com/PMA1600NE/EU/DE/



Online-Anleitung

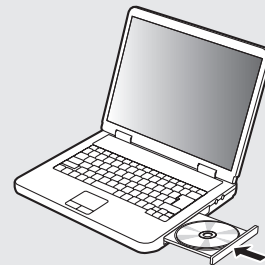


Druckversion

Öffnen Sie die Druckversion der Bedienungsanleitung auf der CD-ROM im Lieferumfang, oder wählen Sie den "PDF-Download"-Link in der Online-Version.

1

Legen Sie die Disc in Ihren PC ein.



2

Befolgen Sie die angezeigten Anweisungen oder doppelklicken Sie auf die PDF-Datei.

DENON®
www.denon.com

Printed in Japan 5411 11434 00AD
Copyright © 2016 D&M Holdings Inc. All Rights Reserved.