## **DENON®**

# かんたんスタートガイド はじめにお読みください



INTEGRATED AMPLIFIER PMA-150H



### 設定を始める前に

#### 付属品を確認する







電源コード



リモコン / 単 4 型乾電池 (2 本)



Bluetooth/ 無線 LAN 用 外部アンテナ (2 本)



FM 室内 アンテナ



AM ループ アンテナ



IR コントロール ケーブル

#### 設定に必要なもの



ネットワークルーター



スピーカー



スピーカーケーブル

その他の機能や詳しい操作方法は、付属の取扱説明書またはWEBマニュアルをご覧ください。

WEBマニュアルをご覧になるには、 スマートフォンでQRコードをスキャンするか Webブラウザを立ち上げて、次のURLを入 力してださい。



manuals.denon.com/PMA150H/JP/JA/

#### オプション



iOS デバイス



WPS 対応 無線ルーター



LAN ケーブル



Bluetooth 機器



光デジタル音声出力 対応テレビ

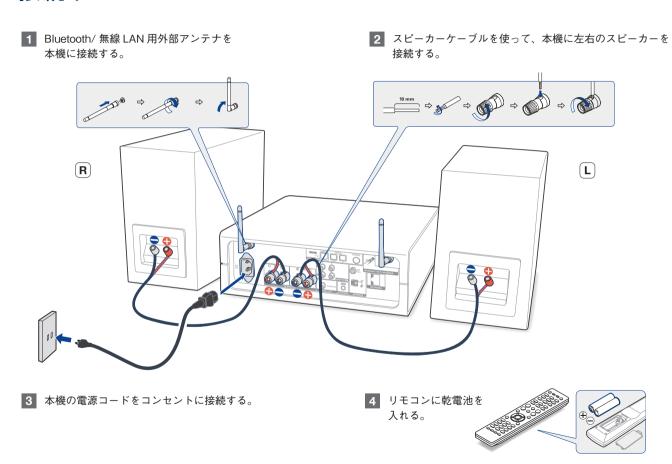


光デジタルケーブル



USB ケーブル

## 1. 接続する



### 2. ネットワークへ接続する

#### 接続方法を選択してください



#### 有線 LAN 接続

1 ルーターと本機をLAN ケーブルで接続する。 (LAN ケーブルは付属していません。)



4 本機がネットワークに 接続するまで待つ。



接続完了!





4 "次へ"をタップする。 必要があれば説明に 沿って操作をする。



5 接続が完了するまで数分待つ。 (本機のディスプレイに、接続状況を 表示します。)

iOSデバイスからWi-Fi.

4 ネットワーク名を選ぶ。 (接続するネットワーク名が表示 されない場合は、"再検索する" を選んでください。)





5 リモコンの数字キーで、 ネットワークのパスワード を入力する。





接続完了!

Wi-Fi

4 ルーターの WPS ボタン を押して、2分以内に ENTER ボタンを押す。







5 接続が完了するまで数分待つ。 (本機のディスプレイに、接続状況が 表示されます。)

ENTER ボタンを押す。

Wi-Fi の受信状態が良 くない場合は、本機背 面の Bluetooth / 無線 LAN 用外部アンテナ を最も受信状態が良い 向きに回転させたり、 ご使用のルーターを本 機に近づけたりしてく ださい。

#### 自動アップデート設定

1 本機がスタンバイモードのときに最新のファームウェアへ自動的に更新する、自動アップデート設定のオン/オフを選ぶ。

"オン"を選ぶと、自動的に アップデートします。

"オフ"を選ぶと、自動的に アップデートしません。

く 自動アップデート **† オフ** ファームウェアを自動的に更新しません。

2 お住まいの地域に応じて標準時刻を設定する。

#### 使用状況の送信設定

"はい"を選ぶと、本機の 使用状況を情報提供します。

"いいえ"を選ぶと、本機の使用状況を情報提供しません。

く 使用状況の情報を送信する† しいえ今後の製品の改善のために、本機の設...

設定完了!

### 3. 音楽を楽しむ

#### インターネットラジオを楽しむ

1 リモコンの "INTERNET RADIO" ボタンを押す。



**2** 再生したい放送局を選び、 ENTER を押す。





3 "すぐに再生"を選び、 ENTER を押す。





### Apple AirPlay で音楽を楽しむ

 AirPlay に対応している アプリを起動し、アプリ 内の AirPlay アイコンを タップする。



2 AirPlay デバイスのリスト が表示されたら、"Denon PMA-150H"を選ぶ。



ご注意: iOS デバイスが本機と同じネットワークに接続していることを確認してください。 画面は、OS やソフトのバージョンによって異なる場合があります。

#### Bluetooth で音楽を楽しむ

- 1 リモコンの Bluetooth ボタンを押したり、本体の  $\Theta$  キーを タッチしたりして入力ソースを "Bluetooth" に切り替える。
  - はじめてご使用になる場合は、自動的にペアリングモードになり、 本機のディスプレイに "Bluetooth ペアリングモード" を表示します。





2 Bluetooth デバイスの Bluetooth 機能をオンにする。



Bluetooth デバイスを再接続するときは、手順2からおこなってください。

3 Bluetooth デバイス一覧から "Denon PMA-150H" を選ぶ。



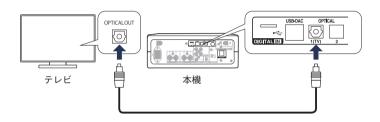
4 Bluetooth デバイスの お好みのアプリを使って 音楽を再生する。



他の Bluetooth デバイスとペアリングする場合は、本機のディスプレイに "Bluetooth ペアリングモード" が表示されるまでリモコンの Bluetooth ボタンを長押ししてください。

#### テレビの音声を本機で楽しむ

1 お使いのテレビと本機の "OPTICAL IN 1" 端子を 光デジタルケーブルで接続する。



#### 2 テレビの電源を入れる。

・自動的に本機の電源がオンになり、入力ソースが"Optical 1"に切り替わります。

ご注意:設定メニューの"自動再生"を"オフ"に設定している場合は、 自動再生機能がはたらきません。

#### HEOS アプリをダウンロードする





HEOS アプリでは、本機の基本的な操作をご家庭の どこからでもおこなえます。

また、ご自身の音楽ライブラリや多数のオンライン ミュージックサービスから、曲を検索・ブラウズ・ 再生することができます。





amazon appstore

#### 困ったときは

#### 音が出ない:

- ・すべての機器の接続を確認してください。
- ・ケーブルの芯線がスピーカー端子の金属部に接触していることを確認してください。

- ・お使いのテレビのデジタル音声出力を適切に設定しているか 確認してください。
- 本機の OPTICAL 入力は、2チャンネルリニア PCM 信号にのみ対応しています。

### 4. パソコンと接続して再生する

#### Windows ドライバーソフトの インストール

次の場合は、ドライバーソフトのインストールは必要ありません。

- ・本機の USB-DAC を使ってパソコンからの音楽を再生しない場合
- ・macOS をご使用の場合

#### Windows OS 動作環境 Windows7、Windows8.1 または Windows 10

1 ご使用のパソコンに、当社ウェブサイト (www.denon.jp) PMA-150H のページの "ダウンロード" から専用ドライバーを ダウンロードする。

2 ダウンロードファイルを解凍し、 exe ファイルをダブルクリックする。

- 3 ドライバーソフトをインストールする。



② "OK"をクリックする。

③ ウィザードメニューが表示されたら、 画面の指示にしたがって操作する。

4 インストールが完了したら "はい (Y)" をクリックする。

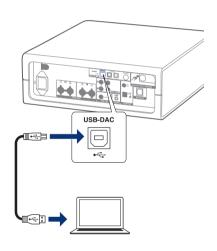


#### 困ったときは

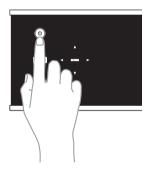
- ・本機とパソコンを USB 接続しているときは、ドライバーソフトを正しくインストールできません。
- ・もしパソコンにドライバーソフトをインストールする前に、パソコンと本機を USB 接続してパソコンを立ち上げた場合は、 USB 接続を解除してからパソコンを再起動してください。

#### パソコンと接続する

1 USB ケーブルでパソコンと本機を 接続する。



2 電源を入れる。



3 本体の ◆ キーをタッチして、 入力ソースを "USB-DAC" に 切り替える。



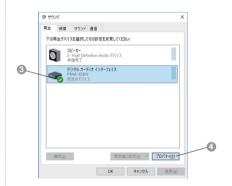
#### パソコンの音楽を楽しむ

1 パソコンの音声出力デバイスの設定をおこなう。

#### Windows OS

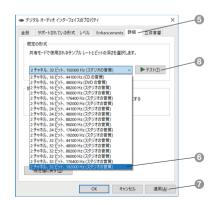
- パソコン画面の"スタート"をクリック したのち、"コントロールパネル"を クリックする。
  - ・コントロールパネルの設定一覧を表示します。
- ② "サウンド"をクリックする。
  - サウンドメニュー画面を表示します。
- (3) "再生" タブの "PMA-150H" に "既定の デバイス" のチェックマークがあること を確認する。
  - ・他のデバイスにチェックマークがあるときは、 "PMA-150H" を選択してから"既定値に設定" をクリックしてください。

- ④ サウンドメニュー画面の "PMA-150H" を選び、"プロパティ"をクリックする。
  - デジタルオーディオインターフェイスのプロパティ画面を表示します。



⑤ "詳細" タブをクリックする。

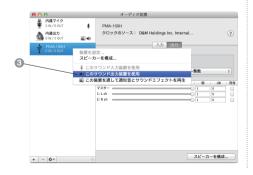
- 6 D/A 変換をおこなうサンプリング周波数とビット数を選ぶ。
  - "2チャンネル、24ビット、192000Hz (スタジオの音質)" または "2チャンネル、 32ビット、192000Hz (スタジオの音質)" に設定することをおすすめします。
- 7 "適用 (A)"をクリックする。
- (8) "テスト(T)" をクリックする。
  - ・本機からパソコンの音声が出力されることを 確認します。



#### macOS

#### 動作環境 macOS 10.12、10.13 または 10.14

- **1** Finder から"移動"にカーソルを合わせ、 "ユーティリティ"をクリックする。
  - ユーティリティの一覧を表示します。
- ② "Audio MIDI 設定"をダブルクリックする。
  - ・"オーディオ装置"画面を表示します。
- ③ "PMA-150H" に、"このサウンド出力装置を使用"のチェックマークがあることを確認する。
  - 他のデバイスにチェックマークがあるときは、"PMA-150H"を選んでから副ボタンクリックして、"このサウンド出力装置を使用"を選んでください。



- ④ "PMA-150H"のフォーマットを選ぶ。
  - ・"384000.0Hz"、"2ch-32 ビット整数" に 設定することをおすすめします。



⑤ Audio MIDI 設定を終了する。

- 2 パソコン上でお好みの音楽再生ソフトを 使い、本機を通して再生する。
  - ・ハイレゾリューション音源の再生をおこな うには、JRiver Media Center や Audirvana Plus のようなハイレゾリューション音源再 生に対応した音楽再生ソフトを入手してくだ さい。

音楽ファイルのサンプリング周波数 を表示します。



ご注意: お使いの音楽再生ソフトによっては、本機を通して音楽再生するためにソフト側の設定が必要なものもあります。ご使用の音楽再生ソフトのマニュアルをご覧ください。

#### お客様相談センター

### 

FAX: 044 (330) 1367

- 受付時間 10:00~18:00 (当社休日および祝日を除く、月~金曜日)
- お問い合わせをいただく前に、ホームページの FAQ をご確認ください。 http://denon.ip/ip/html/faq.html
- ■メールでお問い合わせをいただくこともできます。 http://denon.jp/jp/html/contact.html
- \* 電話番号・ファックス番号・URL は変更になる場合があります。

#### 修理相談窓口

### **7** 0570 (666) 811

- 受付時間 9:30~12:00、13:00~17:30 (当社休日および祝日を除く、月~金曜日)
- 上記番号がご利用いただけない場合 20466 (86) 9520
- 故障・修理・その他のサービス関連情報については、次の当社ホームページでもご確認いただけます。 http://denon.jp/jp/html/service.html
- ■代表修理窓□

首都圏サービスセンター

〒 252-0816 神奈川県藤沢市遠藤 2010-16 FAX: 0466 (86) 9522

\* ディーアンドエムホールディングス本社では製品の修理を受け付けておりません。お持ち込みに頂いても受け取ることができませんのでご了承ください。

### **DENON®**

株式会社 ディーアンドエムホールディングス

〒 210-8569 神奈川県川崎市川崎区日進町 2 番地 1 D&M ビル