




DENON
PROFESSIONAL

DN-306X

ユーザー・ガイド

安全にお使いいただくために

この取扱説明書で使用している危険防止のマーク

-  このマークは、操作とメンテナンスにおける重要な指示があることを示しています。
-  このマークは、適切な電圧で機器を使用しないと、感電の恐れがあるという警告です。
-  このマークは、ご利用の出力コネクターが感電を起こす恐れのある電圧を含んでいるという警告です。

製品をご使用の際は、使用上の注意に従ってください。

1. 注意事項を読んでください。
2. 注意事項を守ってください。
3. すべての警告に従ってください。
4. すべての注意事項に従ってください。
5. 水の近くで使用しないでください。
6. お手入れの際は、乾いた布を使用してください。
液体洗剤は、フロントパネルのコントロール装置を損なったり、危険な状態を招いたりする恐れがあるので、使用しないでください。
7. 取扱説明書に従って設置してください。
8. 暖房器具や調理器具、アンプを含むそのほかの音楽機器など、熱を生じる機器の近くには、置かないでください。
9. 電源プラグは、危険防止のために、正しく使用してください。アース端子付の電源プラグは、2つのブレードのほかに棒状のアース端子が付いています。これは、安全のためのものです。ご利用のコンセント差込口の形状に合わないときは、専門の業者にコンセントの取り替えを依頼してください。
10. 電源コードを誤って踏んだり、挟んだりしないように注意してください。特にプラグ部、コンセント差込口、本装置の出力部分に注意してください。
11. 付属品は、メーカーが指定しているものを使用してください。
12. 音響機器専用の台車、スタンド、ブラケット、テーブルに載せて使用してください。設置の際、ケーブルの接続や装置の設置方法が、損傷や故障の原因にならないよう注意してください。
13. 雷が鳴っているときや、長時間使用しないときは、プラグを抜いてください。
14. 修理やアフター・サービスについては、専用窓口にお問い合わせください。電源コードやプラグが損傷したとき、装置の上に液体をこぼしたり、物を落としたりしたとき、装置が雨や湿気にさらされたとき、正常に動作しないとき等、故障の際は、修理が必要となります。
15. 本装置は、正常に動作していても熱を発生しますので、周辺機器とは最低 15 センチ離し、風通しの良い場所でご利用ください。
16. 本装置をアンプに接続して、ヘッドフォンやスピーカーで長時間、大音量で使用すると、難聴になる恐れがあります。(聴力低下や、耳鳴りを感じたら、専門の医師にご相談ください)。
17. 水がかかるような場所に置かないでください。花瓶、缶飲料、コーヒーカップなど、液体が入ったものを本装置の上に置かないでください。
18. 警告：火災や感電防止のため、雨や湿気にさらさないでください。

[WEB] http://inmusicbrands.jp/denon_pro/

DENON
PROFESSIONAL

＜お問い合わせ＞

inMusic Japan株式会社

カスタマー・サポート部

〒106-0047 東京都港区南麻布3-19-23

オーク南麻布ビルディング6階

TEL : 03-6277-2231 FAX : 03-6277-0025

ユーザ・ガイド

はじめに

DN-306X は、マイク / ライン切り替えのコンボ入力端子を備えた 1U ラックマウント型の 6 チャンネル・ミキサーです。すべての入力チャンネルに、ファンタム電源を備え、マイクとラインの切り替え可能な XLR/TRS のコンボ入力端子と高品位マイクプリを搭載。また、メイン出力には 3 バンド EQ と XLR バランス端子を装備し、汎用性の高い仕様になっています。

更に、チャンネル 1 の信号を優先させ他のチャンネルの音量を制御する MIC 1 優先コントロール機能を備え、ホールや会議室などに最適な、使い勝手のよいマイク / ラインミキサーです。

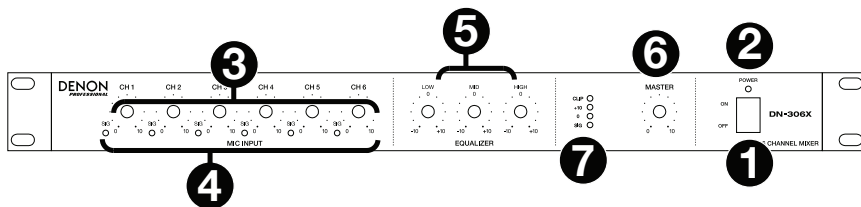
このガイドのセットアップの項目で、あなたの既存のシステムに DN-306X を組み込むセッティングをご確認ください。

同梱品

- ・ DN-306X
- ・ 電源ケーブル
- ・ User Guide (英文)
- ・ Safety & Warranty Manual (英文)

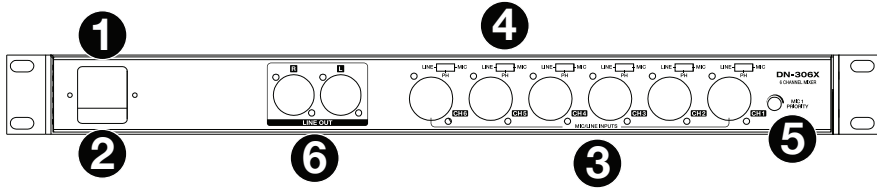
サポート

本製品の最新情報（システム要件や互換性情報など）、また修理や操作方法についてのお問い合わせは、DENON Professional の Web ページ (inmusicbrands.jp/denon_pro/) をご覧ください。



1. **電源スイッチ**：このスイッチで、DN-306X の電源のオン・オフを切り替えます。
2. **電源ライト**：本体の電源がオンの場合に点灯します。
3. **MIC IN レベル**：これらのノブを回して、MIC/LINE 入力（チャンネル 1～6）の入力レベルを調整します。
4. **Signal (SIG) ライト**：オーディオ信号が適切に入力されると点灯します。
5. **EQ**：これら 3 つのノブで、メインミックスの高域、中域、低域の各周波数帯域をブーストしたり、カットしたりします。
6. **MASTER レベル**：このノブで、LINE 出力端子のレベルを調整します。
7. **レベルメーター**：この LED メーターで、LINE 出力端子のレベルを表示します。CLIP が頻繁に点灯するようであれば、MASTER レベルや各チャンネルの入力レベルを下げてください。

リアパネル



1. **AC 電源端子**：付属の電源ケーブルを接続します。
2. **フューズ・カバー**：フューズが飛んだ場合は、ドライバーなどでこのタブを開き、同規格のフューズと交換します。正しくないフューズを装着した場合は、本体やフューズが破損することがありますのでご注意ください。
3. **MIC/LINE 入力端子**：XLR ケーブルや 1/4" ケーブルを使用して、これらの端子に、マイクやラインレベルの信号を入力します。
4. **入力切替スイッチ**：これらのスイッチで、MIC/LINE 入力端子に接続されているオーディオ・ソースを切り替えます。**MIC**：ファンタム電源不要のマイクなど、**PH**：ファンタム電源 (+48V) が必要なマイク、**LINE**：ラインレベルのデバイスなど。
注意：多くのダイナミックマイクは、ファンタム電源を必要とせず、また多くのコンデンサーマイクは、ファンタム電源を必要とします。お使いのマイクがファンタム電源を必要とするかどうかは、マイクの取扱説明書などをご確認ください。
5. **MIC 1 優先ノブ**：このノブを回して、**MIC/LINE 入力端子**のチャンネル 1 に音声が入った時の、他のチャンネルの音声レベルのふるまいを調整します。このノブを左に回しきると、チャンネル 1 に音声が入力されても、他の音声のボリュームに変化はありません。このノブを左から右に回していくにつれて、チャンネル 1 に音声が入力された場合に他の入力音声は減衰され、ノブを右に回しきると他の入力音声はミュートされます。
6. **LINE 出力端子**：標準的な XLR ケーブルを使用して、これらの出力端子からパワードスピーカーやアンプなどに接続します。**MASTER レベルノブ**で音量を調整します。

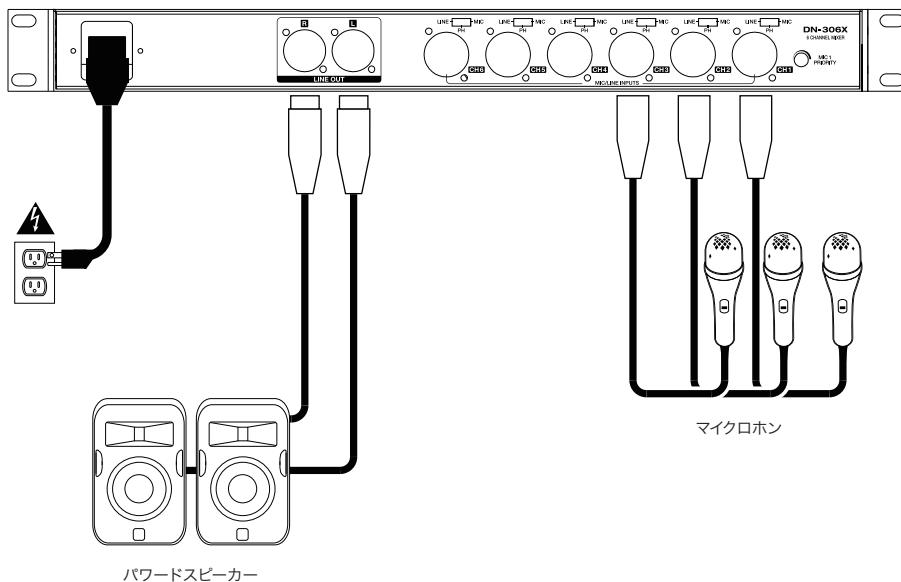
セットアップ

同梱品のリストにないものは別売です。

既存のシステムに DN-306X をセットアップするには：

1. マイクやラインレベルのオーディオソースを接続する場合は、リアパネルの **MIC/LINE** 入力端子に接続します。
2. 標準的な XLR ケーブルを使用して、リアパネルの **LINE** 出力端子とお手持ちのパワースピーカーやミキサーなどに接続します。
3. 付属の AC 電源ケーブルを使用して、AC コンセントと接続します。
4. 接続されている音声ソース（Blu-ray プレーヤーやマイクなど）の電源を入れます。
5. 最後に、DN-306X の電源を入れます。

接続例



付録**技術仕様****オーディオの仕様**

S/N 比：	> 94dB
周波数特性：	20Hz～20kHz、±1.0dB
最大出力レベル：	+24dBu
入力端子：	XLR/TRS コンボ
最大ボルテージ・ゲイン：	60dB

マイク入力

最大入力レベル：	-20dBu
感度：	-40dBu
インピーダンス：	1.4kΩ
ファンタム電源：	48V

ライン入力

最大入力レベル：	+24dBu
インピーダンス：	10kΩ

イコライザー

ハイ：	±15dB @12KHz
ミッド：	±12dB @2.5KHz
ロー：	±15dB @80Hz

動作環境

温度：	5～60°C
湿度：	25～85% (結露のないこと)

一般

電源：	IEC 端子、100～240VAC 50/60Hz
消費電力：	< 5W
サイズ：	約 483 x 195 x 44mm (W x D x H)
重量：	約 2.5kg

商標およびライセンス

Denon は、D&M Holdings Inc., の商標で、米国及びその他の国々で登録されています。

Blu-ray とそのロゴは Blu-ray Disc Association の商標です。

その他、すべての製品や会社名は、それぞれの所有者の商標または登録商標です。

DENON
PROFESSIONAL

inmusicbrands.jp/denon_pro

Manual Version 1.0