



クイックスタートガイド



EUROPORT MPA40BT-PRO/MPA40BT

All-in-One Portable 40-Watt PA System with
Bluetooth Connectivity, Battery Operation and
Transport Handle

JP

JP 安全にお使いいただくために

**注意**

感電の恐れがありますので、カバーやその他の部品を取り外したり、開けたりしないでください。高品質なプロ用スピーカーケーブル (1/4" TS 標準ケーブルおよびツイスト ロッキング プラグケーブル) を使用してください。

**注意**

火事および感電の危険を防ぐため、本装置を水分や湿気のあるところには設置しないで下さい。装置には決して水分がかからないように注意し、花瓶など水分を含んだものは、装置の上には置かないようにしてください。

**注意**

このマークが表示されている箇所には、内部に高圧電流が生じています。手を触れると感電の恐れがあります。

**注意**

取り扱いとお手入れの方法についての重要な説明が付属の取扱説明書に記載されています。ご使用前に良くお読みください。

**注意**

1. 取扱説明書を通してご覧ください。
2. 取扱説明書を大切に保管してください。
3. 警告に従ってください。
4. 指示に従ってください。
5. 本機を水の近くで使用しないでください。
6. お手入れの際は常に乾燥した布巾を使用してください。
7. 本機は、取扱説明書の指示に従い、適切な換気を妨げない場所に設置してください。取扱説明書に従って設置してください。
8. 本機は、電気ヒーターや温風機器、ストーブ、調理台やアンプといった熱源から離して設置してください。

9. 二極式プラグおよびアースタイプ (三芯) プラグの安全ピンは取り外さないでください。二極式プラグにはピンが二本ついており、そのうち一本はもう一方よりも幅が広がっています。アースタイプの三芯プラグには二本のピンに加えてアース用のピンが一本ついてあります。これらの幅の広いピン、およびアースピンは、安全のためのものです。備え付けのプラグが、お使いのコンセントの形状と異なる場合は、電器技師に相談してコンセントの交換をして下さい。

10. 電源コードを踏みつけたり、挟んだりしないようご注意ください。電源コードやプラグ、コンセント及び製品との接続には十分にご確認ください。

11. すべての装置の接地 (アース) が確保されていることを確認して下さい。



12. 電源タップや電源プラグは電源遮断機として利用されている場合には、これが直ぐに操作できるように手元に設置して下さい。

13. 付属品は本機製造元が指定したもののみをお使いください。

14. カートスタンド、三脚、ブラケット、テーブルなどは、本機製造元が指定したもの、もしくは本機の付属品となるもののみをお使いください。カートを使用している際は、器具の落下による怪我に十分ご注意ください。

15. 雷雨の場合、もしくは長期間ご使用にならない場合は、電源プラグをコンセントから抜いてください。

16. 故障の際は当社指定のサービス技術者にお問い合わせください。電源コードもしくはプラグの損傷、液体の装置内への浸入、装置の上に物が落下した場合、雨や湿気に装置が晒されてしまった場合、正常に作動しない場合、もしくは装置を地面に落下させてしまった場合など、いかなる形であれ装置に損傷が加わった場合は、装置の修理・点検を受けてください。



17. 本製品に電源コードが付属されている場合、付属の電源コードは本製品以外ではご使用いたしません。電源コードは必ず本製品に付属された電源コードのみご使用ください。

18. ブックケースなどのような、閉じたスペースには設置しないでください。

19. 本機の上に点火した蝋燭などの裸火を置かないでください。

20. 電池廃棄の際には、環境へのご配慮をお願いします。電池は、かならず電池回収場所に廃棄してください。

21. 本機器は熱帯気候および / または温帯気候下でご使用ください。

法的放棄

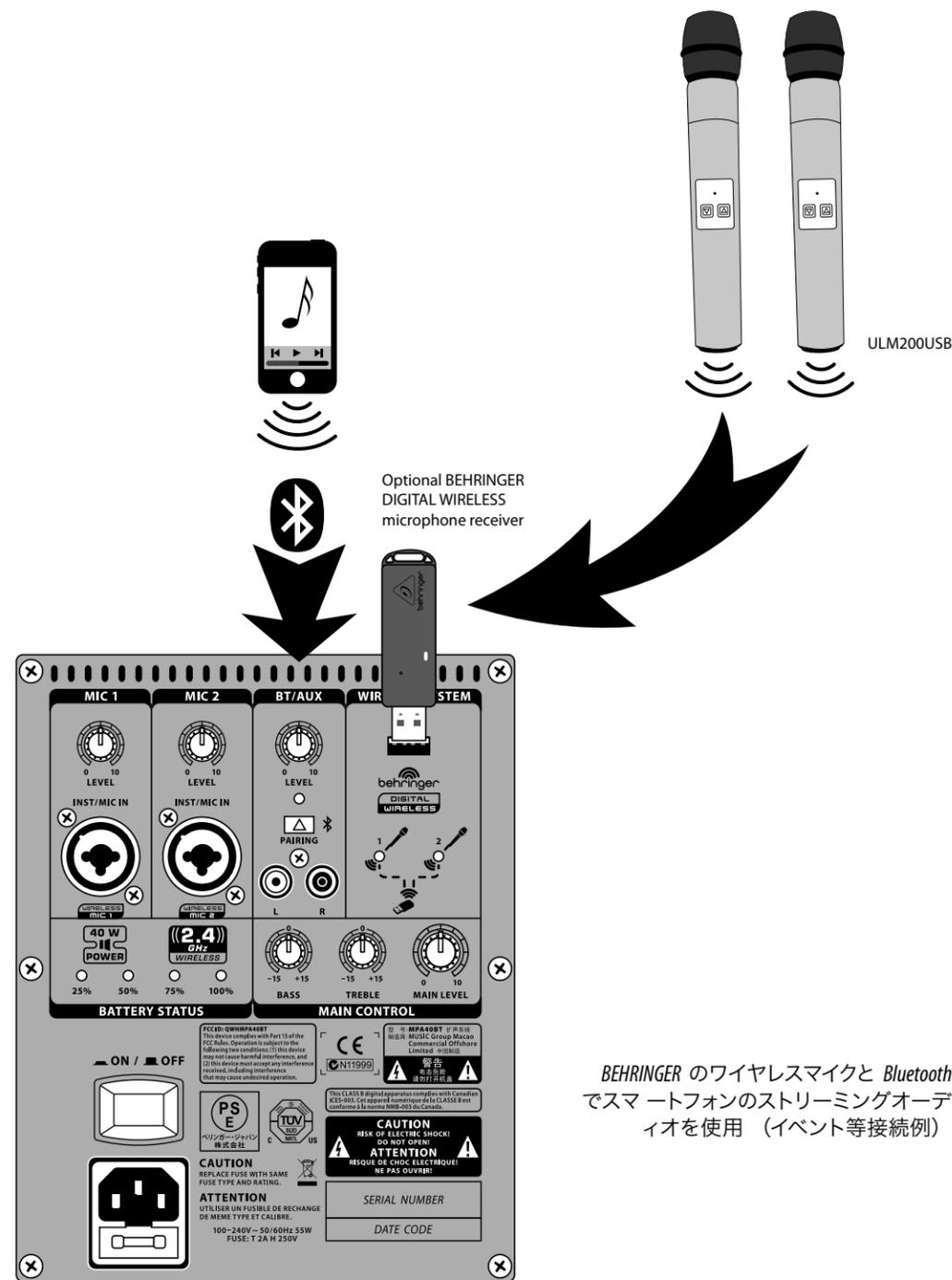
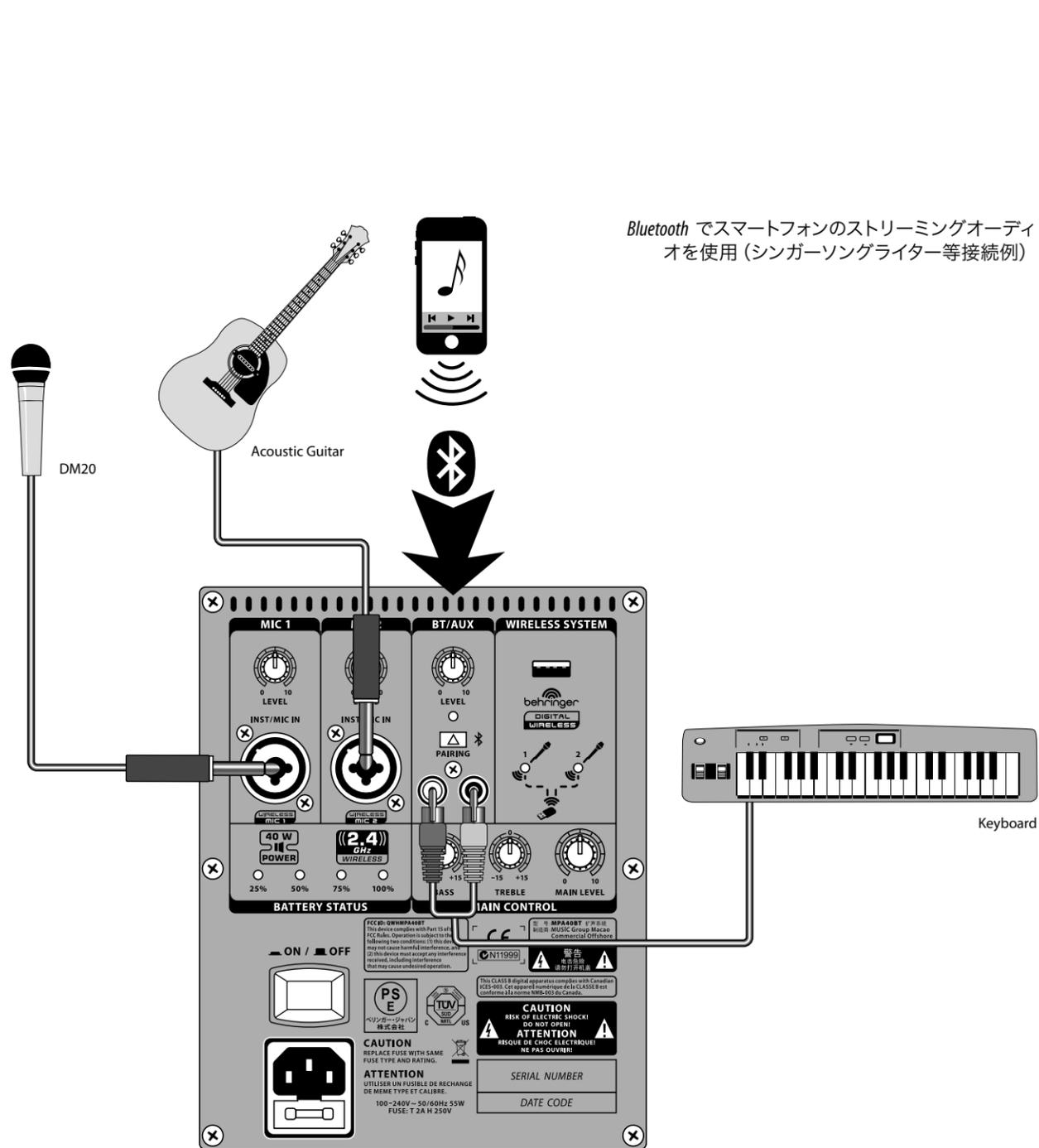
ここに含まれる記述、写真、意見の全体または一部に依拠して、いかなる人が損害を生じさせた場合にも、MUSIC Group は一切の賠償責任を負いません。技術仕様、外観およびその他の情報は予告なく変更になる場合があります。商標はすべて、それぞれの所有者に帰属します。MIDAS、KLARK TEKNIK、LAB GRUPPEN、LAKE、TANNOY、TURBOSOUND、TC ELECTRONIC、TC HELICON、BEHRINGER、BUGERA および DDA は MUSIC Group IP Ltd. の商標または登録商標です。© MUSIC Group IP Ltd. 2016 無断転用禁止。

限定保証

適用される保証条件と MUSIC Group の限定保証に関する概要については、オンライン上 music-group.com/warranty にて詳細をご確認ください。

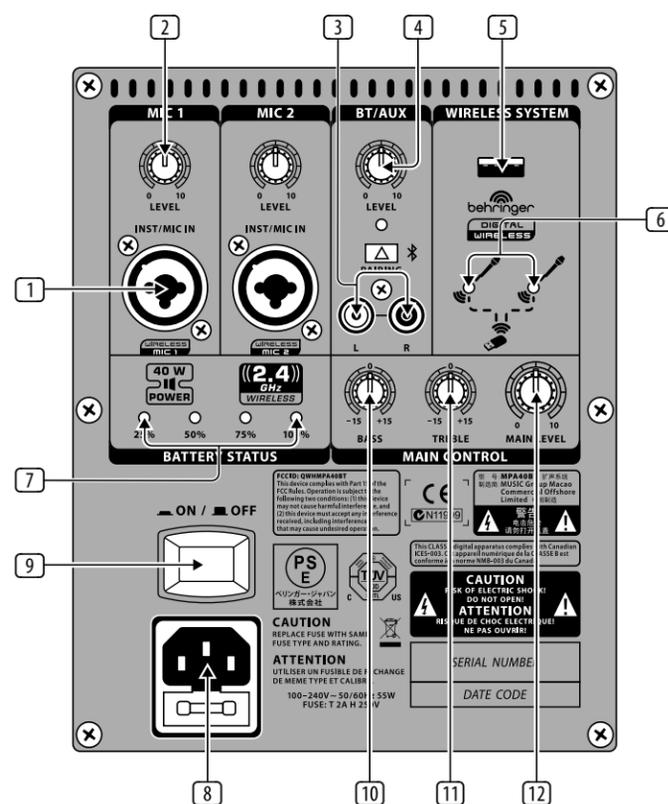
EUROPORT MPA40BT-PRO/MPA40BT フックアップ

ステップ 1: フックアップ



BEHRINGER のワイヤレスマイクと Bluetooth でスマートフォンのストリーミングオーディオを使用 (イベント等接続例)

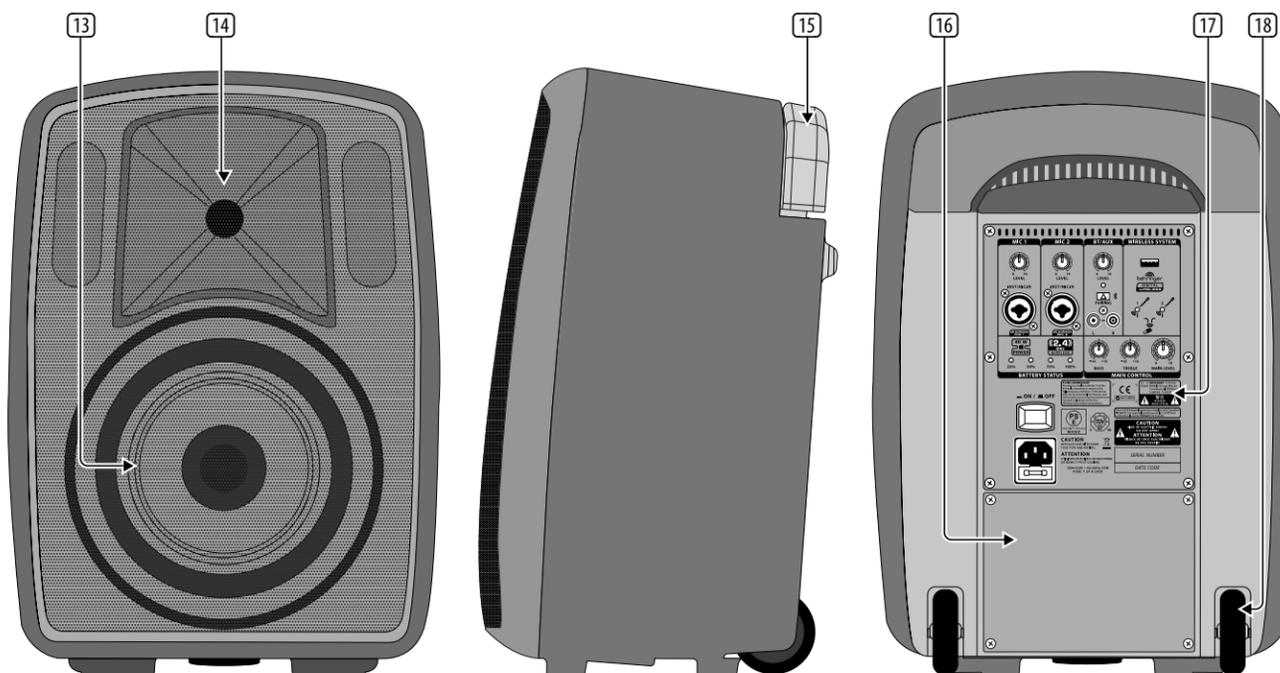
EUROPORT MPA40BT-PRO/MPA40BT コントロール



ステップ 2: コントロール

- ① **INST/MIC IN** コンボ端子はバランス XLR、バランス 1/4" TRS、および アンバランス 1/4" TS プラグが入力可能です。ワイヤレスマイクシステムを接続する場合は MIC1 および MIC2 コンボ端子は使用できません。
- ② **MIC1/MIC2 LEVEL** ノブは INST/MIC IN 入力端子とワイヤレスマイク 1 と 2 のゲインを調整します。
- ③ **RCA** 入力端子は外部音源のラインレベル入力が可能です。外部信号は Bluetooth 信号とマージされます。
- ④ **BT/AUX LEVEL** ノブは RCA 入力に接続された BT または外部信号のゲインを調整します。
- ⑤ **WIRELESS SYSTEM** USB 入力にはオプションの BEHRINGER ワイヤレスマイクレシーバーが接続可能です。
- ⑥ **LED** はワイヤレスマイクの入力信号を表示します。ワイヤレスマイクを接続すると MIC1 と MIC2 のコンボ端子は使用できなくなります。
- ⑦ **BATTERY LEVEL LED** はユニットを電源コンセントから抜いた時にバッテリー残量をモニターします。
- ⑧ **POWER SOURCE** 端子には付属の標準 IEC ケーブルを接続します。
- ⑨ **POWER** スイッチは機器をオンまたはオフにします。
- ⑩ **BASS** ノブは全体的な低域周波数を調整します。
- ⑪ **TREBLE** ノブは全体的な高域周波数を調整します。
- ⑫ **MAIN LEVEL** ノブは全体的な音量を調整します。
- ⑬ **WOOFER** は低域を再生します。
- ⑭ **TWEETER** は高域を再生します。
- ⑮ **LUGGAGE TROLLEY** (MPA40BT-PRO のみ) は伸縮および収納が可能なハンドルで持ち運びを楽にします。
- ⑯ **BATTERY COMPARTMENT** は充電式バッテリーが収納されます。バッテリーは火の側、直射日光等過度の熱にさらされない様注意して下さい。
- ⑰ **INPUT PANEL** はマイク、楽器、および Bluetooth 信号のレベルと接続を管理します。
- ⑱ **WHEELS** (MPA40BT-PRO のみ) により楽に持ち運びができます。

注意: スピーカーと Bluetooth スตรีミング機器間の接続範囲は、Bluetooth 機器とワイヤレスマイクを同時に使用すると減少する可能性があります。



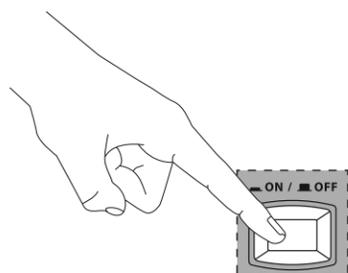
EUROPORT MPA40BT-PRO/MPA40BT はじめに

ステップ 3: はじめに

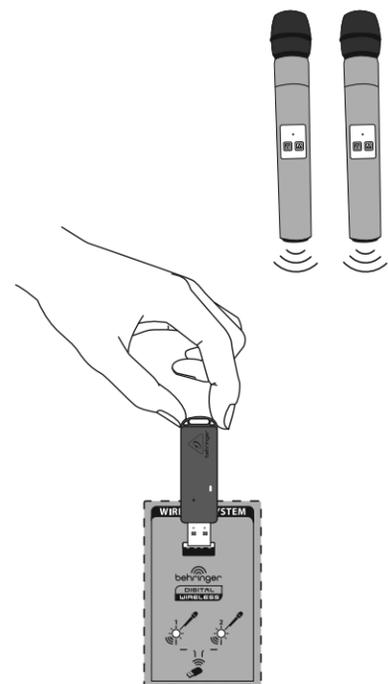
- 1 聞きたい位置に MPA40BT-PRO/MPA40BT をセットします。
- 2 付属の IEC 電源ケーブルを使用して電源コンセントに MPA40BT-PRO/MPA40BT を接続します。
- 3 全ての LEVEL ノブと MAIN LEVEL ノブを反時計回りに完全に絞って切ってください。



- 4 マイク、楽器、または RCA ケーブルをそれぞれの入力端子に接続します。
- 5 電源スイッチをオンにして MPA40BT-PRO/MPA40BT の電源を入れます。



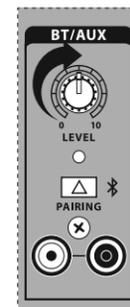
- 6 BEHRINGER ワイヤレスマイクを使用する場合は WIRELESS SYSTEM USB 入力にワイヤレスドングルを差し込みます。ワイヤレスマイクがアクティブの場合 WIRELESS SYSTEM LED が点灯します。



- 7 MPA40BT-PRO/MPA40BT と Bluetooth 機器を組み合わせるには次のステップを行ってください:

- LED が早く点滅するまで BT/AUX PAIRING ボタンを押したままにします。
- スマートフォン、MP3 プレーヤーなど、他の組み合わせたい Bluetooth 機器の Bluetooth を設定します。
- Bluetooth 機器に PIN code: 0000 を入力します (Bluetooth バージョン 2.0 以降は PIN コード入力の必要がありません)。
- LED が点灯したままになると、Bluetooth 機器から音楽をプレイすることができます。

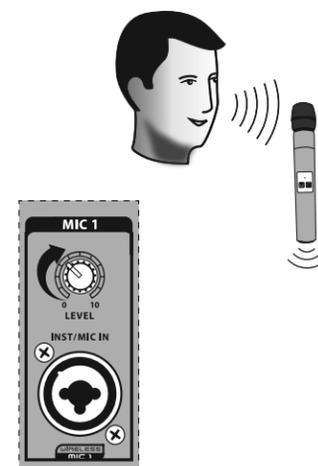
- 8 Bluetooth デバイスで音楽を再生しながら BT/AUX LEVEL ノブを 50% の位置に回します。



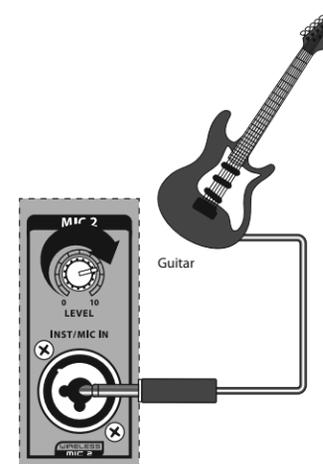
- 9 快適なレベルになるまで、MAIN LEVEL ノブをゆっくりと右回りに回してください。



- 10 それぞれマイクに向かって声を出しながら、クリーンでクリアなサウンドが見つかるまで時計回りに MIC1 および MIC2 LEVEL ノブをゆっくりと回します。マイク信号が歪んで聞こえる場合は音がクリーンになるまで LEVEL ノブをゆっくりと反時計回りに回します。



- 11 MIC1 または MIC2 のチャンネルに楽器が接続されている場合は楽器を演奏しながら適切なレベルを見つけるまでゆっくりとそのチャンネルノブを時計回りに回します。



- 12 楽器または外部音源が iPod / AUX RCA 端子に差し込まれている場合は、接続されている楽器や音源の音量を調整します。

- 13 すべてのオーディオチャンネルの最適なミックスが見つかるまで、各チャンネルのレベルノブを調整してバランスをとります。

- 14 全体的に低音または高音が欲しい場合、BASS と TREBLE コントロールを調整します。

- 15 最終的な音量調整を MAIN LEVEL ノブで行います。

EUROPORT MPA40BT-PRO/MPA40BT バッテリーの充電

MPA40BT-PRO/MPA40BT は、最長 8 時間のオーディオ連続再生が可能な充電式バッテリーを内蔵しています。初回ご使用時には、フル充電いただくことを推奨します。

バッテリーの初回充電時には、下記の手順にしたがってください:

1. POWER (電源) スイッチを押し、MPA40BT-PRO/MPA40BT の電源を落としてください。
2. ユニートを AC 電源コンセントに接続します。
3. BATTERY STATUS 100% LED で充電完了を確認するまで、AC 電源への接続を継続します。

注意: MPA40BT-PRO/MPA40BT はシール型鉛蓄電池を使用しており、MPA40BT-PRO/MPA40BT の不使用時、ゆっくり自己放電します。MPA40BT-PRO/MPA40BT を長期間保管する際には、保管前にバッテリーをフル充電し、さらに 3 ヶ月ごとに充電をおこなってください。

注意: シール型鉛蓄電池は、動作継続のため 3 ヶ月ごとに再充電する必要があります。フル充電サイクル後でも MPA40BT-PRO/MPA40BT の動作時間が短くなってきたら、電池を交換してください。

技術仕様

| | |
|---|--|
| Amplifier | |
| Maximum output power | 40 W* |
| Speaker Size | |
| Woofer | 8" |
| Tweeter | 1" |
| Loudspeaker System Data | |
| Frequency response | 45 Hz to 18 kHz (±3 dB) |
| Audio Inputs | |
| Channel 1 & 2: XLR / ¼" TRS combo jacks (servo-balanced) | |
| Input impedance (XLR) | 2 kΩ, balanced / unbalanced |
| Input impedance (¼" TRS) | 13 kΩ, balanced / 54 kΩ, unbalanced |
| Max. input level | 0 dBu |
| Channel 3: RCA jacks | |
| Input impedance | 10 kΩ, unbalanced |
| Max. input level | +20 dBu |
| Level Control | |
| Input trim | -∞ to +10 dB |
| Equalizer | |
| High | ±15 dB @ 12 kHz |
| Low | ±15 dB @ 80 Hz |
| Wireless System | |
| USB dongle (not included) | USB socket accepts signals from 2 independent BEHRINGER ULM mics |
| Signal indicator LED | 2 (green) |
| Bluetooth** | |
| Frequency Range | 2402 MHz ~ 2480 MHz |
| Channel Number | 79 |
| Version | Bluetooth spec 3.0 compliant |
| Output | Class 2 type output power |
| Compatibility | Supports A2DP 1.2 profiles |
| Dynamic Microphone | |
| Model number | DM20 |
| Sensitivity | 52 dB ±3 dB (0 dB = 1 V/Par @ 1 kHz) |
| Frequency response | 50 Hz – 10 kHz |
| Impedance | 550 Ω, ±30% |
| Pattern | Unidirectional |
| Cord length | 4 m (13.1") |
| Plug | 6.3 mm (¼") |
| Battery Supply | |
| Built-in rechargeable battery | 12 V DC / 5000 mAh |
| Charging time | appr. 6 hours |
| Battery operating time | up to 12 hours |
| Battery status indicator LED | 25% (Red), 50% (Yellow), 75% and 100% (Green) |
| AC Power Supply | |
| Mains voltage (fuse) | 100-240 V, 50/60 Hz (T2 A H 250 V) |
| Power consumption | 55 W |
| Mains connection | Standard IEC receptacle |
| Dimension/Weight | |
| Dimensions (H x W x D) | 420 x 309 x 242 mm (16.6 x 12.2 x 9.6") |
| Weight | MPA40BT-PRO: 9 kg (19.7 lbs) MPA40BT: 8.2 kg (18.1 lbs) |

JP その他の重要な情報

JP その他の重要な情報

- 1. ヒューズの格納部 / 電圧の選択:**
ユニットをパワーソケットに接続する前に、各モデルに対応した正しい主電源を使用していることを確認してください。ユニットによっては、230V と 120V の 2 つの違うポジションを切り替えて使う、ヒューズの格納部を備えているものがあります。正しくない値のヒューズは、絶対に適切な値のヒューズに交換されている必要があります。
- 2. 故障:** MUSIC Group ディーラーがお客様のお近くにはないときは、behringer.com の “Support” 内に列記されている、お客様の国の MUSIC Group ディストリビューターにコンタクトすることができます。お客様の国がリストにない場合は、同じ behringer.com の “Support” 内にある “Online Support” でお客様の問題が処理できないか、チェックしてみてください。あるいは、商品を返送する前に、behringer.com で、オンラインの保証請求を要請してください。
- 3. 電源接続:** 電源ソケットに電源コードを接続する前に、本製品に適切な電圧を使用していることをご確認ください。不具合が発生したヒューズは必ず電圧および電流、種類が同じヒューズに交換する必要があります。

Dedicate Your Life to Music