

PHENYX PRO®

PTU-52A | 52B

Phenyx Pro PTU-52 デュアルUHFワイヤレスマイクロフォンシステム
30種類の周波数セットを選択可能



 **PHENYX PRO®**

www.phenyxpro.com
Designed in U.S Made in China



日本語取扱説明書

このたびは、PHENYX PRO PTU-52 デュアル UHF ワイヤレスマイクセットをお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
この取扱説明書をよくお読みになり、正しくお使いください。

目次

4 - システム概要

- 箱の内容
- システム概要
- レシーバー
- トランスミッター

8 - 操作説明

- 設定
- 操作

9 - 製品仕様

10 - テクニカルサポート & 保証情報

システム概要

箱の内容

- 1 x Dual channel UHF wireless receiver with mixed XLR and 1/4" outputs
- 2 x アンテナ
- 4 x AAバッテリー
- 1 x 電源アダプター
- 1 x オーディオケーブル
- 1 x 英語ユーザーマニュアル
- 1 x キャリングケース

PTU-52A:

- 2 x UHF ワイヤレス・ハンドヘルド・マイクロホン

PTU-52B:

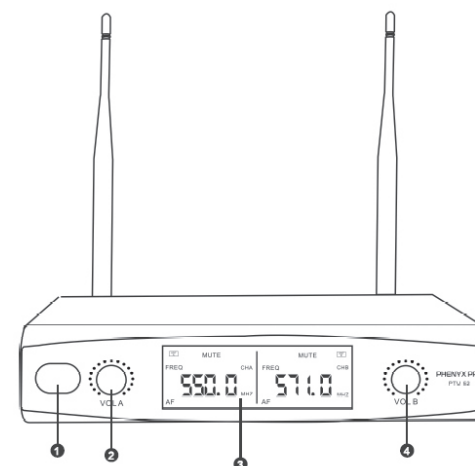
- 1 x UHFワイヤレスハンドヘルドマイクロホン
- 1 x UHF ワイヤレスボディパック
- 1 x ヘッドセットマイクロホン
- 1 x ラベリアマイクロホン

システム概要

Phenylx Pro PTU-52は、洗練されたデザインと調整可能な周波数設定を備えたデュアルチャンネルUHFワイヤレスマイクロホンシステムです。高音質、シンプルなセットアップ、直感的なインターフェースを兼ね備え、箱から出してすぐに優れたオーディオ性能を発揮します。マイクカプセルのカーディオイド極性パターンは、ハウリングや不要な環境ノイズを発生させることなく、効果的に音を捕捉し伝送します。最大30台の同時使用が可能です（最良の結果を得るため、15台以上の同時使用はお控えください）。PTU-52は、スピーチ、会議、歌、教会、屋外イベントなどに最適です。動作距離は、広いオープンスペースで最大61mです。

PTU-52用レシーバー

Front Panel



① 電源スイッチ

ボタンを1秒間押すと受信機の電源が入り、もう一度押すと電源が切れます。

② 音量調節A

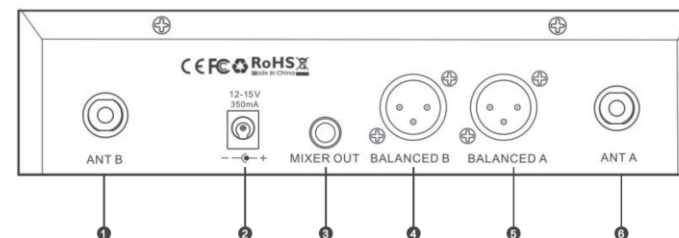
CH1から出力される音の音量を調整します。

③ 液晶ディスプレイ

④ 音量調節B

CH2から出力される音の音量を調整します。

Back Panel



① アンテナ B

③ 1/4" Audio output jack

このジャックから、アンプやミキサー、その他のPAシステムの入力ポートにオーディオケーブルを接続します。

⑤ Balanced XLR output for CH1

② 電源ジャック

AC/DCアダプターをレシーバーに接続

④ Balanced XLR output for CH2

⑥ アンテナ A

Handheld Microphone

- ① マイクカプセル
- ② LCDバッテリー残量表示
- ③ LCD周波数チャンネル表示
- ④ オン/オフ/ミュート スイッチ

このスイッチを押すと、マイクのON/OFF/ミュートが可能です。

- ⑤ バッテリーカバー
- ⑥ セットボタン

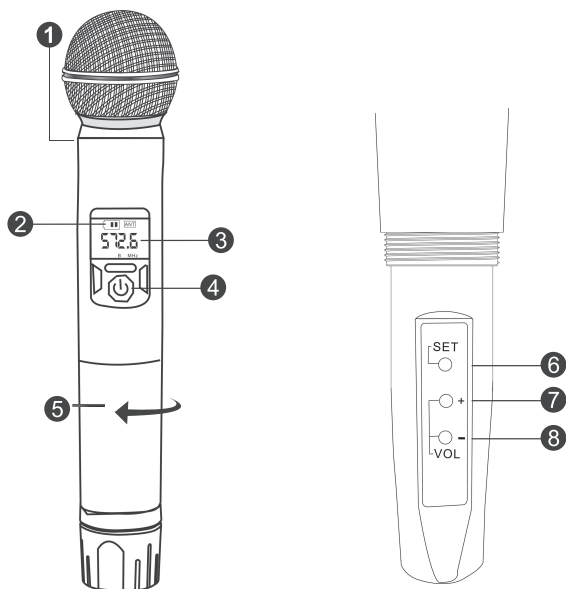
セットボタンを押してハンドヘルドマイクの周波数を変更します。

- ⑦ 音量増加

ハンドヘルド・マイクの音量を上げるには「+」を押します。

- ⑧ 音量減少

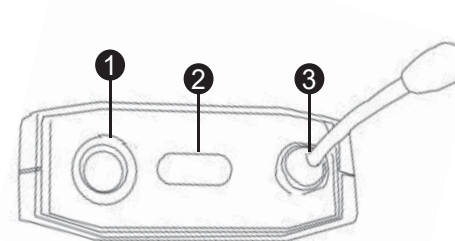
ハンドヘルドマイクの音量を下げるには「-」を押します。



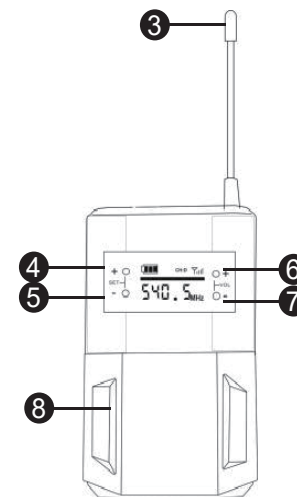
電池アイコンが電池残量が少ないことを示している場合は、正常な動作を維持するために電池を交換する必要があります。電池カバーを外し、SETボタンを押してハンドヘルドマイクの周波数を変更します。レシーバーは数秒以内にハンドヘルドマイクと自動的にペアリングします。(ペアリング距離は1.2m以内)

ボディパック

Phenyx UHFボディパックは、Phenyxラベリアマイクロホン&ヘッドセットと組み合わせて使用します。



上面図



側面図

- ① マイク入力
- ② オン/オフ/ミュート
- ③ アンテナ
- ④ 周波数アップ
- ⑤ 周波数ダウン
- ⑥ ボリュームアップ
- ⑦ ボリュームダウン
- ⑧ バッテリールーム

セットアップ:

- 1 - ボディパックを衣服、ベルト、ポケットなどに固定します。
- 2 - (a) ラベリアマイクロホンの場合、マイクロホンを衣服の口元から約1フィート下に装着してください。(b) ヘッドセットの場合、ヘッドセットを頭に快適に装着し、マイクを口の近くに設置できるようにします。
- 3 - マイクオーディオコネクタをボディパックマイク入力に接続します
(1)
- 4 - オン/オフ/ミュートボタンを押してボディパックの電源を入れます。

操作説明

設定

- 1 - トランスミッターに新しい電池を入れます。
- 2 - AC電源アダプターを壁のコンセントと受信機の背面に接続します。
- 3 - アンテナA,Bをねじ込み、互いに60度離して配置します。
- 4 - 背面パネルにある3つの出力のいずれかを、システムの次のステージに接続します。通常、1/4 インチ出力は、民生用レシーバー、アンプ、ミキサーなどのアンバランス機器に接続するために使用します。XLR出力を使用してプロ用機器に接続します（ケーブルは付属していません）。
- 5 - スピーカーの音量がオフになっていることを確認し、レシーバーとトランスミッターの電源をオンにします。LCDディスプレイが点灯し、"MUTE"表示が消えると、対応するトランスミッターがレシーバーとペアリングされていることを示します。AF信号はトランスミッターからの音声信号があることを示します。
- 6 - 電池ボックスのネジを外し、SETボタンを押して周波数を調整します。受信機のLCDディスプレイはそれに応じて変化し、自動的に送信機とペアリングします。マイクの送信機を受信機に向けてください。それらの間の距離は、受信機から4フィート以上離れてはいけませんし、それらの間の距離は10フィート以上離れてはいけません。
- 7 - スピーカーのボリュームを元に戻し、適切な音量になるまでトランスミッターのボリュームを上げ始めます。

操作

より良い結果を得るためには、トランスミッターをレシーバーから少なくとも2フィート離し、トランスミッターの範囲内（60m/200ft）にしてください。可能な限り、トランスミッターをレシーバーから直接見える位置に設置してください。携帯電話、ラジオ、その他の送信機器などの電子機器は、ワイヤレスシステムの送信機に干渉する可能性があります。送信機と受信機をこれらの機器やその他の干渉源から遠ざけてください。

製品仕様

周波数範囲	500Mhz - 590Mhz
周波数安定度	<± 30 ppm
オーディオ・ダイナミック・レンジ	> 90dB
T.H.D	< 0.5%
周波数特性	40Hz~15KHz±3dB
出力プラグ	XLRバランス、1/4 "アンバランスプラグ
電圧	1/4" 0-300mV
動作温度	-10°C~+50°C

・レシーバー

アンテナ端子	TNC50Ω
定格出力	4W
S/N.	> 98dB(1KHz-A)
ミラー周波数除去	> 80dB
スプリアス低減	> 80dB
RF 感度	> 5dBu
電圧	DC13.5V, 電源アダプター

・送信機

RF 出力	≤ 10mW
変調モード	FM
周波数調整モード	自動周波数調整
最大周波数偏差	75KHz
バッテリー駆動時間	8時間

テクニカルサポート & 保証情報

保証について:

Phenyx Technology (以下、「Phenyx」) は、Phenyx 製品の材質および製造上の欠陥について、最初に購入された日から 1 年間保証します。この保証は、米国内でのみ有効であり、最初の所有者にのみ適用されます。本保証の対象となる欠陥が発見された場合、Phenyx 社は独自の判断により、新品または再生部品を使用して製品を修理または交換します。本保証に基づく修理または交換の履行は、www.phenyxusa.com/registerproduct でお客様の製品を登録することを条件とします。

本保証の対象とならない製品の不具合:

本保証は、デバイスの正しい使用から生じる製造上の欠陥を対象としています。保証の対象となるのは、素材または製造上の欠陥に限定され、乱用、誤用、無許可の改造、合理的な注意の欠如、極端な暑さ、寒さ、自然の力による損傷、腐食性環境に起因する電氣的または機械的な損傷は対象外となります。本保証は、カバー、ハウジング、コネクタ、および付属品の通常の磨耗や損傷には適用されません。

責任の制限:

ご使用の Phenyx 製品が故障した場合、または保証された性能を発揮しない場合、お客様の唯一の手段は、上記の通り交換または修理することであるものとします。Phenyx は、本製品の故障に起因する損害について、お客様または他の誰に対しても責任を負いません。これらの損害には、利益の損失、貯蓄の損失、データの損失、他の機器への損害、および本製品の使用または使用不能から生じる偶発的または結果的な損害が含まれますが、これらに限定されるものではありません。いかなる場合においても、Phenyx 社は、本製品の現在の定価を超えない範囲で、お客様の購入金額を超える責任を負わないものとします。

本保証に基づくサービスを受ける方法:

欠陥のあるシステムをお受け取りになった場合、または操作や保証範囲に関してご不明な点がある場合は、support@phenyxpro.com までご連絡ください。Phenyx Proの担当者がご連絡し、サポートさせていただきます。また、Facebookページ：www.facebook.com/phenyxusa/ または公式ウェブサイト：www.phenyxpro.com からもお問い合わせいただけます。

Action First 6ヶ月保証書

日本代理店として、メーカーから6ヶ月保証を許可頂きましたのでお付けいたします。
ご不明点の際には、直接注文履歴よりメールをして頂くか、magokoro666@gmail.com までメールをして下さい。12時間以内にお返事致します。

保 証 書				
品 名				
注文番号				
お客様	お名前			
	住所			
	電話番号			
お買い上げ年月日日	年	月	日	保証期間
販売店	1年			
Action First 東京都足立区梅田 1 - 5 - 1 magokoro666@gmail.com				

■保証内容

●保証期間

ご購入いただいた製品の保証期間は、お買上日より6か月間となります。

●保証範囲

保証期間中に故障が生じた場合は、代替品の提供または故障品の修理対象となりうる場合がありますが、消耗部品、寿命部品の交換はこの保証の対象とはなりません。

下記の場合は保証の対象外となります。

- ・ 不適切な条件、環境、取り扱い並びご使用による場合
- ・ 改造またはご自身による修理の場合
- ・ 製品本来の使い方以外の使用による場合
- ・ 水没、破損による場合