

取扱説明書

Ver. 1.0

型番: GRND-SMC PM1027

USB コンデンサーマイク



もくじ	ページ
安全上の注意	2
パッケージ内容	4
本商品の設置	4
各部の名称と機能	5
使いかた	6
故障かなと思ったら	12
お手入れ	12
商品仕様	13
保証書・保証規定	14

- この度はUSB コンデンサーマイク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の上、正しくお使いください。特に「安全上の注意」、「使用上の注意」は、ご使用前に必ずお読みいただき、安全にお使いください。お読みになった後はいつでも見ることのできる場所に保管してください。
- 保証書はこの説明書の14ページに載っています。レシートとともに保管してください。

この商品は日本国外でのアフターサービスは出来ません。

No service is available outside of Japan.

安全上の注意 必ず守ること

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

■表示内容を見逃して、誤った使いかたをした時に生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。



警告

この表示の欄は、「死亡または重傷を負う可能性が想定される」内容です。



注意

この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみ発生する可能性が想定される」内容です。

■お守りいただく内容の種類を次の絵表示で区分し、説明しています。（下記は絵表示の一例です。）



このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。



このような絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。



警告

■絶対に分解したり、改造しない。



発火したり、異常動作して、破裂、けがの原因になります。

■本商品が発熱、発煙、異臭がするなどの異常が発生したときは、直ちに使用を中止する。



火災・やけどの原因になります。

■水につけたり、水をかけない。



故障の原因になります。

■本商品内部に金属が入らないようにする。



火災・故障の原因になります。

■雷が鳴っているときに本商品に触れない。



落雷により感電する恐れがあります。

■USBケーブルを濡れた手で抜き差ししない。



火災・感電の原因になります。

■水滴のかかる状態や湿度の高いところで使用しない。



火災・感電・故障の原因になります。

■本商品に強い衝撃を加えない。



故障の原因になります。

■本商品を火中に投入しない。



破損により火災・けがの原因になります。

■小さなお子様の手の届かないところに保管する。



誤飲などの思わぬ事故を招くことがあります

安全上の注意 必ず守ること



注意

- 本商品を次のようなところに置かない。

直射日光の当たるところ、火気の周辺など高温になるところ、油煙・湿気やほこりが多いところ、強い磁界・静電気・振動が起きるところ、平らでないところ



感電・火災の原因になったり、本商品に悪影響を与える場合があります。

- USBケーブルを抜くときはケーブルを持たずに必ずプラグを持って引き抜く



ケーブルを持って抜くと断線や故障の原因になります。

- 本商品に強い衝撃を加えない。



故障の原因になります。

- 本商品や周辺機器のケーブルの配線に注意する



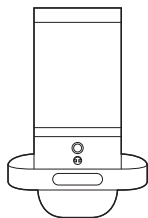
ケーブルに足を引っかけ転倒したり、本商品や周辺機器が落ちたり、倒れたりして、故障・ケガの原因になります。
また、お子様が容易にケーブルに触れないようにしてください。誤って首に巻き付けると窒息の原因となります。

使用上の注意

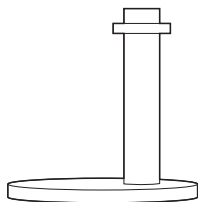
- 本商品の使用中に、お使いの機器のデータやプログラムが消去されても保証は一切いたしません。あらかじめご了承ください。
- お手入れには、乾いた布か、水に浸した柔らかい布をよく絞りお使いください。シンナー、ベンジンなどの溶剤・洗剤を使用すると、変質や変色を起こす可能性があります。
- すべてのパソコンの動作保証をするものではありません。
- 自作パソコンおよび標準インストール品から他のOSに変更したものの、マルチブート環境では動作保証できません。
- 接続の際は、付属のUSBケーブルを使用してください。
- USBコネクタはポートの奥まで真っすぐに差し込んでください。
- USBコネクタを斜めに差し込むと故障の原因となる場合があります。
- ご使用にならないときは、USBケーブルを取り外してください。

パッケージ内容

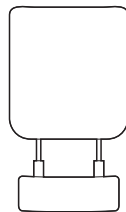
以下の内容物が同梱されていることをご確認ください。



①マイク本体 × 1



②スタンド × 1



③ポップガード × 1



④接続用Type-Cケーブル(約1.7m) × 1

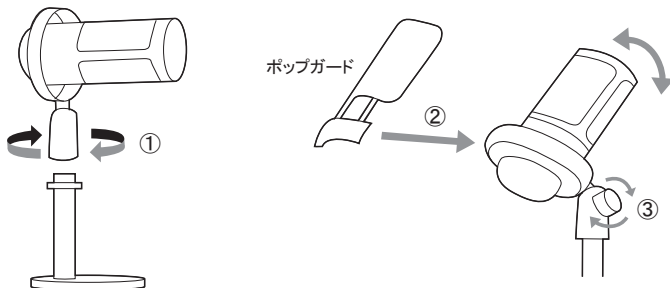
⑤取扱説明書兼保証書(本書) × 1

本商品の設置

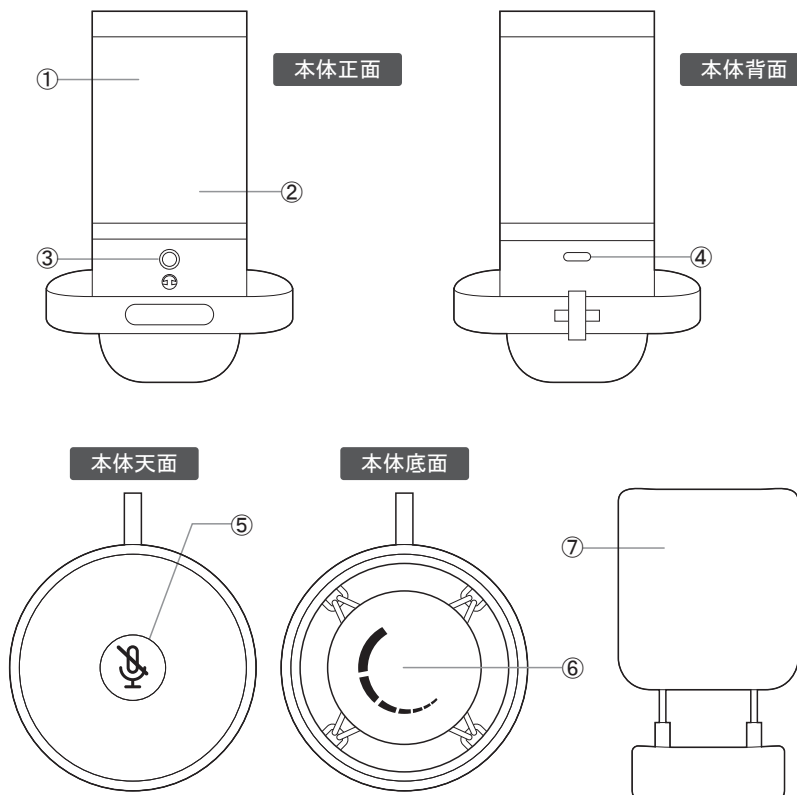
スタンドを取り付ける

スタンドを使用して、本商品を卓上などに置いて使用できます。

- ① マイク本体が固定されているマイクホルダーのねじ穴に、スタンド上部のねじ部を合わせ回して取り付けます。
- ② ポップガードをマイク本体正面に取り付けます。
- ③ マイク本体の角度を調整して、スタンドのグリップを回して締めます。



各部の名称と機能



①マイク本体

②LEDライト:

音声入力可能な状態の場合は点灯します。ミュート状態の場合は消灯します。

③ステレオミニジャック:

ヘッドホンを接続します。

④USB Type-Cポート:

付属の接続用USB Type-Cケーブルを接続します。

⑤ミュートボタン:

マイクのミュートON/OFFを行います。

⑥ボリュームコントロール:

入力音量レベルを調整します。

⑦ポップガード:

発声時の息や破裂音を効果的に低減します。

使いかた(パソコンの設定 Windows)

パソコンの設定

Windows 11の場合

- ① 本商品とパソコンを付属のUSBケーブルで接続します。
- ② 本商品のLEDライトが点灯していることを確認します。
パソコンが本商品を自動的に認識し、パソコンにドライバーがインストールされます。
画面右下に、新たなハードウェアが見つかったことを示すメッセージ、またはドライバーソフトウェアのインストールを知らせる内容が表示されます。
- ③ 「スタートメニュー」をクリックし、「設定」を選択します。
- ④ 「システム」を選択します。



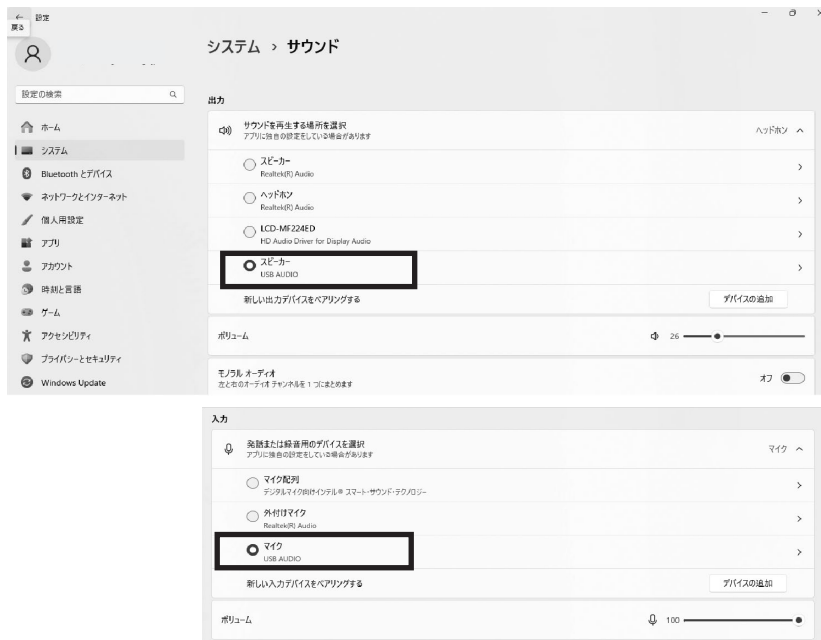
- ⑤ 「サウンド」を選択します。



使いかた(パソコンの設定 Windows)

⑥ 「出力」および「入力」で、本商品が選択されていることを確認します。

出力デバイスとして本商品以外のデバイスを使用する場合は、「サウンドを再生する場所を選択」から選択してください。



※ 本商品に録音用ソフトウェアは付属していません。商品を使用して録音をする場合は、市販の録音用ソフトウェアを使用ください。設定につきましては、各ソフトウェアの説明書をご確認いただき設定を行ってください。

※ 設定するデバイスやOSのバージョンにより設定画面は異なります。

使いかた(パソコンの設定 macOS)

macOS 14.0の場合

- ① 本商品とパソコンを付属のUSBケーブルで接続します。
- ② 本商品のLEDライトが点灯していることを確認します。
パソコンが本商品を自動的に認識し、パソコンにドライバーがインストールされます。
画面右下に、新たなハードウェアが見つかったことを示すメッセージ、またはドライバーソフトウェアのインストールを知らせる内容が表示されます。
- ③ 画面左上アップルマークから「システム設定」を選択します。



- ④ 「サウンド」を選択します。

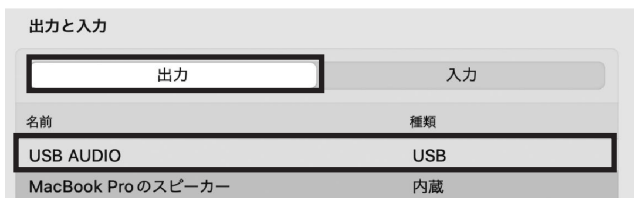


使いかた(パソコンの設定 macOS)

- ⑤ 出力と入力から、「入力」タブを選択し、音声入力デバイスとして本商品を選択します。



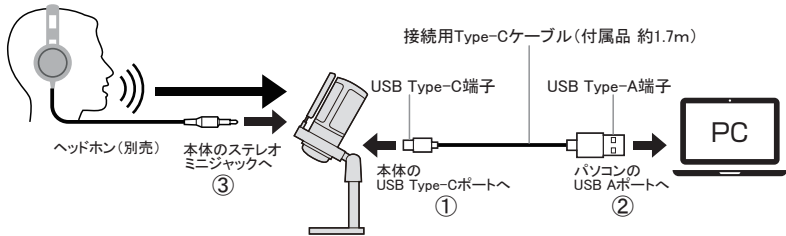
- ⑥ 「出力」タブを選択し、本商品が出力デバイスに選択されていることを確認します。
出力デバイスとして本商品以外のデバイスを使用する場合は、その他の表示されているデバイスから選択してください。



- ※ 本商品に録音用ソフトウェアは付属していません。商品を使用して録音をする場合は、市販の録音用ソフトウェアを使用ください。設定につきましては、各ソフトウェアの説明書をご確認いただき設定を行ってください。
- ※ 設定するデバイスやOSのバージョンにより設定画面は異なります。

使いかた(接続)

接続



- ① 付属の接続用Type-Cケーブル(USB Type-C側)を本商品の背面にあるUSB Type-Cポートに接続します。
- ② (1)付属の接続用Type-Cケーブル(USB Type-A側)をパソコンのUSB-Aポートに接続します。
お使いのパソコンのUSB端子によってUSB変換アダプター(USB Type-AーUSB Type-C)をご使用の際は、USB変換アダプターを、パソコン側のUSB端子に使用してください。
本商品側のUSB端子には接続しないでください。
(2)Windowsを使用している場合は、「パソコンの設定(Windows)」(P6)を参照し、設定を行ってください。
Macを使用している場合は、「パソコンの設定(macOS)」(P8)を参照し、設定を行ってください。
(3)LEDライトが点灯(音声入力可能状態)になることを確認してください。
- ③ ヘッドホンを使用する場合は、ヘッドホン出力端子にヘッドホンを接続します。

使いかた

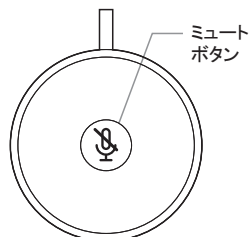
コントロール

■ ミュート設定

マイク本体天面のミュートボタンをタッチしてマイクのオン/オフを切り替えます。マイクがオンの状態の場合、マイク本体のLEDライトが点灯しており、マイクが正常に動作しています。

ミュートボタンをタッチすると、マイクがオフ（ミュートの状態）になり、LEDライトが消灯します。

ミュートボタンを長押しするとライティングモードの切替ができます。ミュートボタンを長押しする毎にRGB点灯と青白く点灯の切り替えができます。お好みの色を選択してください。



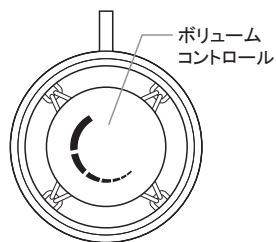
本体天面

■ 音声入力レベルの調整

最適な性能を発揮させるために、声や環境ノイズが入る状況に応じて、音声入力レベルを適切に調整することが必要です。

本商品はマイク本体底面のダイヤルを回すことにより簡単に音声入力レベルを調整することができます。

マイク本体をスタンドに設置している状態で左に回すと音声入力レベルが下がり、右に回すと音声入力レベルが上がります。



本体底面

故障かなと思ったら

音が出ない

- USBケーブルの端子が正しく差し込まれているか確認してください。
- ミュートがONになっていないか確認してください。
マイク本体のLEDライトが点灯していない場合は、ミュートの状態です。

本商品が認識されない

- USBケーブルの端子が正しく差し込まれているか確認してください。
- USBハブなどを使用している場合は、取り外してください。本商品とパソコンを付属のUSBケーブルで直接接続してください。
- 対応OSを確認してください。

音が歪む

- マイクの音声入力レベルを下げて歪みを防いでください。一旦一番下のレベルまで下げ、徐々に上げていき歪みが出ない状態に調整してください。

お手入れ

- お手入れには、乾いた布か、水に浸した柔らかい布をよく絞ってお使いください。
- シンナー、ベンジンなどの溶剤・洗剤を使用すると、変質や変色を起こす可能性があります。
- 汚れがひどい場合は、中性洗剤や石けん水に浸した柔らかい布をよく絞って汚れをふき取り、柔らかい布でふき取ってください。

商品仕様

商品向上のため、商品仕様は予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。

通信仕様	対応機種	USB-A端子を搭載するパソコン、ゲーム機 ※すべての機器での動作を保証するものではありません。
	対応OS	Windows 7/8/10/11 Mac 10.10以降
	インターフェース	USB
	コネクタ形状	USB (Type-A)
本体仕様	型式	エレクトレットコンデンサー方式
	指向特性	単一指向性
	有効周波数帯域	30Hz-20kHz
	入力感度	-40dB ± 3dB
	ビット数	16bit/24bit
	対応サンプリング周波数	48kHz/96kHz/192kHz
	電源(本体)	USBバスパワー対応 DC5V/100 mA
	ヘッドホン出力	110mW(1kHz、1%TH.D、32Ω時)
	ヘッドホン出力端子	Φ3.5mmステレオミニジャック
	外径寸法	約210×120×90mm
	質量	約310g
	使用温度範囲/湿度範囲	5~40°C/35~80%(ただし結露なきこと)
付属品	接続用USB Type-Cケーブル	約1.7m
	取扱説明書兼保証書	保証期間6ヶ月