

# バックエレクトレット型ヘッドウォーンマイクロホン ATM75

## 取扱説明書

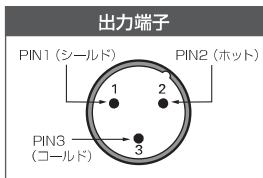


- 軽く超スリムなアクションフリー・マイク。エアロピクスなどの激しい動きも可能なバックホルドタイプ。回転機構で、収納にも便利です。
- 大口径ユニットの使用により広帯域化を実現。
- 左右どちらでも使え、ケーブル出しの位置決めも自由で使いやすい親切設計。

### 接続のしかた

マイク出力端子をファントム電源対応のマイク入力(平衡入力)を有する機器に接続します。

出力コネクターはXLR-Mコネクターが適合し、図の出力端子の特性を参照してください。

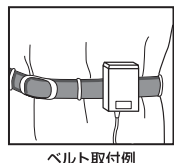
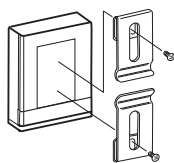


### 使いかた

本製品は指定の電池またはファントム電源による2ウェイ電源方式です。ファントム電源のない場所では指定の電池をパワーモジュールに入れてください。電源スイッチは電池使用時における電池のON/OFFとファントム使用時における信号のON/OFFが可能です。このスイッチは風などの吹かれノイズを軽減するローカットフィルターを兼ねています。

●付属のパワーモジュールは状況に応じてベルトクリップを逆さにして使用することができます。

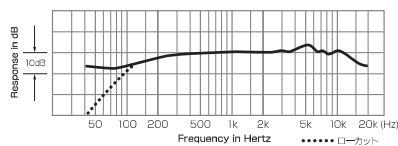
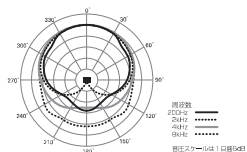
●電池の入れかた



ベルト取付例

プッシュボタンを押して上部のキャップを開けると電池ホルダーが現れます。電池は⊕⊖をその極性表示に従って入れてください。

### 指向特性／周波数特性

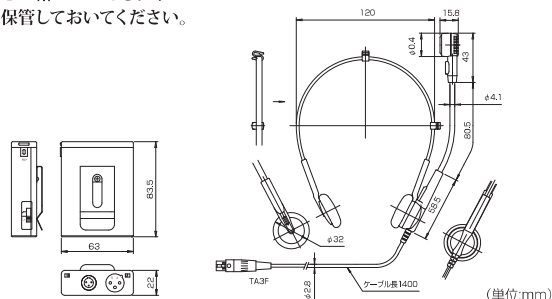


### テクニカルデータ

型式	バックエレクトレット・コンデンサー型
指向特性	単一指向性
周波数特性	100~13,000Hz
感度(0dB=1V/Pa, 1kHz)	-53dB (電池時)、-51dB (ファントム時)
最大入力音圧レベル(1kHz at 1% T.H.D.)	121dB S.P.L. (電池時)、132dB S.P.L. (ファントム時)
S/N比(1kHz at 1Pa)	58dB以上
出力インピーダンス	270Ω平衡 (電池時)、200Ω平衡 (ファントム時)
電源	単3形アルカリ乾電池×1、単3形マンガン乾電池×1、またはファントムDC11~52V
消費電流	0.4mA (電池時)、2mA (ファントム時)
電池寿命	約1200時間 (マンガン乾電池使用時)
質量 (パワーモジュール除く)	約53g (ケーブル含む)
マイク寸法	φ20.4×15.8mm
仕上げ	ブラック艶消し焼付塗装
付属品	AT8531 パワーモジュール、ウインドスクリーン (大、小)、単3形マンガン乾電池×1

(改良のため予告なく変更することがあります。)

お買い上げありがとうございます。  
ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくご使用ください。  
また、保証書と一緒にいつでもすぐ読める場所に保管しておいてください。



### 安全上の注意

本製品は安全性に十分な配慮をして設計していますが、使いかたを誤ると事故が起こることがあります。事故を未然に防ぐために下記の内容を必ずお守りください。

- 危険** この表示は「取り扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負う可能性が切迫しています」を意味しています。
- 警告** この表示は「取り扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負う可能性があります」を意味しています。
- 注意** この表示は「取り扱いを誤った場合、使用者が傷害を負う、または物的損害が発生する可能性があります」を意味しています。

### 本体について

#### 警告

- 分解や改造はしない
  - 強い衝撃を与えない
  - 濡れた手で触れない
- 感電によるけがや事故、本製品の故障の原因になります。

#### 注意

- 直射日光の当たる場所、暖房器具の近く、高温多湿やほこりの多い場所に置かない
- 本製品の故障、不具合の原因になります。

### 電池についての注意

指定電池 単3形アルカリ乾電池×1 または 単3形マンガン乾電池×1

#### 危険

- 電池の液が目に入ったときは目をこすらない  
すぐに水道水などのきれいな水で十分に洗い、医師の診察を受けてください。
- 電池の液が漏れたときは素手で液を触らない  
液が本製品の内部に残ると故障の原因になります。電池が液漏れを起こした場合は、当社サービスセンターまでご相談ください。
- 万一、なめた場合はすぐに水道水などのきれいな水で充分にうがいをし、医師の診察を受けてください。
- 皮膚や衣服に付いた場合は、すぐに水で洗い流してください。皮膚に違和感がある場合は医師の診察を受けてください。

#### 警告

- 幼児の手の届く所に置かない  
電池を飲み込んだ場合は、すぐに医師の診察を受けてください。窒息や内臓への障害の恐れがあります。
- 火の中に入れない、加熱、分解、改造しない  
液漏れ、発熱、破裂の原因になります。
- 電池は(+) (-)を逆に入れない  
液漏れ、発熱、破裂の原因になります。
- 乾電池は充電しない  
液漏れ、発熱、破裂の原因になります。
- 使い切った電池はすぐに取り出す  
液漏れ、発熱、破裂の原因になります。
- 硬貨やカギなど金属製のものと一緒に場所に置いたり、電池の(+)と(-)を接続しない  
ショート状態になり液漏れ、発熱、破裂の原因になります。
- 新しい電池と一度使用した電池、銘柄や種類の違う電池を混ぜて使用しない  
液漏れ、発熱、破裂の原因になります。
- 釘を刺したりハンマーで叩いたり踏み付けたりしない  
発熱、破損、発火の原因になります。
- 長期間使用しない場合は電池を取り出す  
液漏れによる故障の原因になります。

#### 注意

- 外装ラベルがはがれた電池は使用しない、ラベルをはがさない  
ショート状態になりやすく、液漏れ、発熱、破裂の原因になります。
- 落下させたり強い衝撃を与えない  
液漏れ、発熱、破裂の原因になります。
- 変形させたりハンダ付けしない  
液漏れ、発熱、破裂の原因になります。
- 以下の場所で使用、放置、保管しない  
■直射日光の当たる場所、高温多湿の場所  
■炎天下の車内 ■ストーブなどの熱源の近く  
液漏れ、発熱、破裂、性能低下の原因になります。
- 保管、廃棄の場合は端子(金属部分)をテープなどで絶縁する  
液漏れ、発熱、破裂の原因になります。
- 水に濡らさない  
発熱、破裂、発火の原因になります。
- 機器を使用したあとは必ずスイッチを切る  
液漏れの多くは、スイッチの切り忘れによる電池の消耗が原因です。
- 指定の電池以外使用しない  
液漏れ、発熱、破裂の原因になります。
- 使用済みの電池は自治体の所定の方法で処分する  
環境保全に配慮してください。