

## 取扱説明書



**BROADCAST  
& PRODUCTION**  
MICROPHONES



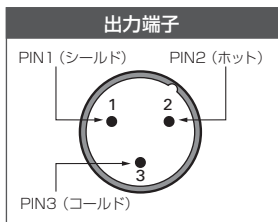
- 高域から低域まで鋭い指向性を持ち、周囲雑音が多い屋内外フィールド収録、ドラマからスタジオ用途まで中距離収録時に高い明瞭度で目的音を捉えます。
- 高精度なスリットデザインを有する特殊音響管とトランスレス回路により安定した位相感と広ダイナミックレンジを実現。
- 新開発「ダブル・ウェーブ・ダイアフラム (PAT.)」を採用。クラスを超越した正面感度特性、超ローノイズレベルを実現。
- 全長395mm、質量136g。軽量でブームオペレーションと過酷な使用環境を考慮した堅牢なアルミニウム製です。
- 風雑音を効果的に低減する80Hz・18dB/oct. ハイパスフィルター、あらゆる現場で重宝する-10dBパッドスイッチを標準装備。
- 吹かれノイズに強い新形状のウインドスクリーンを標準装備。
- 携帯電話やワイヤレスインカム、電波に対するRF対策を強化。ノイズを大幅に軽減し環境の悪い現場でのトラブルを解消します。
- 欧州RoHS指令にも対応しています。

## 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。

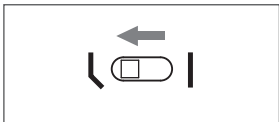
出力コネクターはXLR-Mが適合し、図の出力端子の特性を参照してください。

本製品はファントム電源供給が必要です。

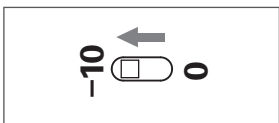


## スイッチの設定

空調や振動ノイズをカットする場合は、側面にあるローカットフィルタースイッチをオン (●) にします。



音声入力が最大入力音圧レベルを超える場合は、パッドスイッチを-10dBにします。



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。



(単位:mm)

## 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、使用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。

**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。

## 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

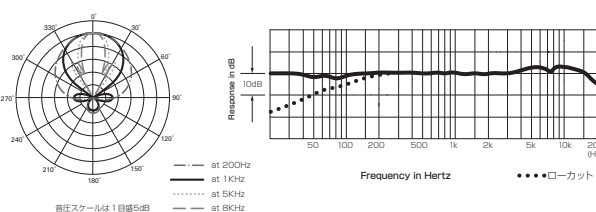
- 直射日光の当たる場所、暖房器具の近く、高温多湿やほこりの多い場所に置かない
- 本製品の故障、不具合の原因になります。

## テクニカルデータ

型式	DCバイアスコンデンサー型
指向特性	超指向性
周波数特性	20~20,000Hz
感度 (0dB=1V/Pa, 1kHz)	-29dB
最大入力音圧レベル (1kHz T.H.D. 1%)	141dB S.P.L.
SN比 (1kHz at 1Pa)	81dB以上
出力インピーダンス	50Ω
電源	ファントム48VDC
消費電流	4.8mA
ローカット	80Hz, 18dB/oct.
入力ATT	10dB
質量	136g
付属品	AT8405a マイクホルダー、ウインドスクリーン、変換ネジ、Oリング×2、ケース

(改良などのため予告なく変更することがあります。)

## 指向特性/周波数特性



株式会社 オーディオテクニカ

<http://www.audio-technica.co.jp/proaudio>

製品保証および修理などにつきましてはお買い上げのお店、または当社ホームページ記載の各営業所までお問い合わせください。