



4097 Micro Shotgun Microphone

取扱説明書

2020年9月版

このたびは DPA Microphones 4097 マイクロ・ショットガンマイクロホンをお買い求めいただき、誠にありがとうございます。ご使用いただく前に必ず本書をお読みいただき、内容をよくご理解された上で正しくお使いください。またお読みになったあとは、保証書と一緒にいつでも見られるところに保管してください。

■メンテナンスについて

- ・ウインドスクリーンが汚れた場合は、ぬるま湯と中性洗剤でやさしく手洗いし、よくゆすいだ後しっかり乾かしてから取り付けてください。
- ・湿気や塵への耐久性を備えることを示す IP58 規格に適合していますが、できるだけ乾燥した環境で保管してください。

■アダプター・システム

本製品の出力コネクタには MicroDot タイプを採用しています。別売の変換アダプターと組み合わせることで各社のワイヤレスシステムに接続することができるほか、XLR3 ピンコネクタへ変換して各種レコーダやミキサーへの接続も可能です。

DAD6001-BC

MicroDot → XLR3 ピン変換

DAD6010

MicroDot → TA4F 変換

DAD3056

MicroDot → TA5F 変換

DAD6003

MicroDot → Lemo3 ピン変換

※このほかの変換アダプターについては下記 QR コードからご確認ください。



▲ワイヤレス送信機装着イメージ



■イントロダクション

CORE 4097 マイクロ・ショットガンマイクロホンは、目立ちにくいスリム設計ながら、狙った音を明瞭にピックアップする、高品位な超小型ショットガン・マイクロホンです。均一な軸外特性を備えたスーパーカーディオイド特性により、周囲の音を効果的に遮断しながら目的の音を明瞭に收音。ハンドリングノイズを低減するショックマウント機構も備えています。

■電源について

4097 マイクロ・ショットガンマイクロホンはコンデンサー型のマイクロホンです。ご使用の際は、48V ファンタム電源が必要になります。ワイヤレスシステムでご使用いただく場合、電源はワイヤレス送信機から供給されます。

■梱包内容

マイクロホン単体

【型番】4097-DC-G-B00-010

- ・本体 (CORE 4097 マイクロ・ショットガンマイクロホン) × 1
- ・グースネックロック (DUA0578) × 1

インタビューキット

【型番】KIT-4097-DC-INK

- ・マイクロショットガンマイク (4097-DC-G-B00-010) × 1
- ・ヘビーデューティーマイクケーブル (CM2218B00) × 1
MicroDot → MicroDot/ φ 2.2mm/1.8m
- ・ワイヤレス送信機用プレート × 1
- ・コールドシューマウント: 1/4 インチネジ (CS4099) × 1
- ・ライコート製ウインドジャマー (Rycote 055427) × 1
- ・伸縮式ブーム (Manfrotto MPCOMPACT-BK) × 1



■別売アクセサリ

GE4099

延長グースネック
(約 7cm 延長)



CS4099

コールドシューマウント
(1/4 インチねじ)



CM1618B00

マイクケーブル
(MicroDot → MicroDot, 1.8m)



※ 4097 マイクロ・ショットガンマイクロホンは楽器用マイク 4099 用クリップに対応しています。以下はその一部です。

UC4099

ユニバーサル・マウント
※設置場所の自由度が高い面ファスナータイプ



CM4099

クランプマウント
※汎用性の高いスプリング式



PC4099

ピアノ用マウント
※接地面を傷つけず安定して固定できる強力マグネット式



■インタビューキット (KIT-4097-DC-INK) について

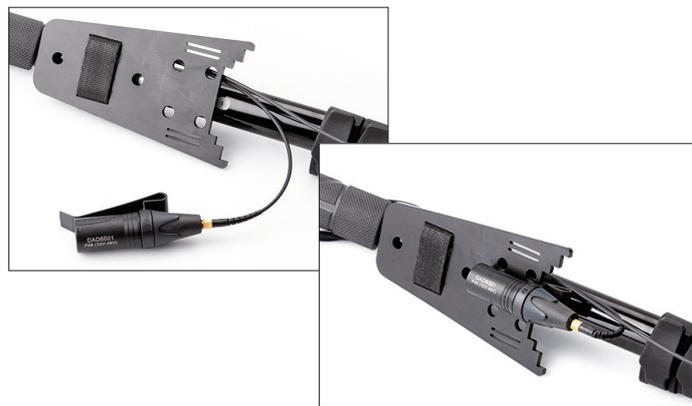
付属のワイヤレス送信機用プレートを使用して、ブームにワイヤレス送信機を取り付けます。送信機が大きいなど不安定な場合は、付属のベルクロストラップをご使用ください。



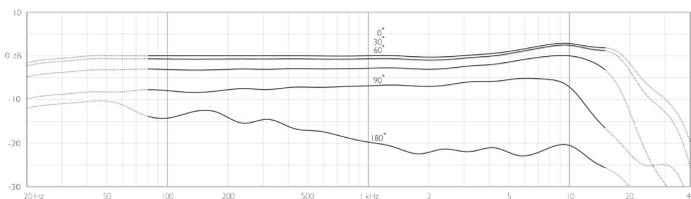
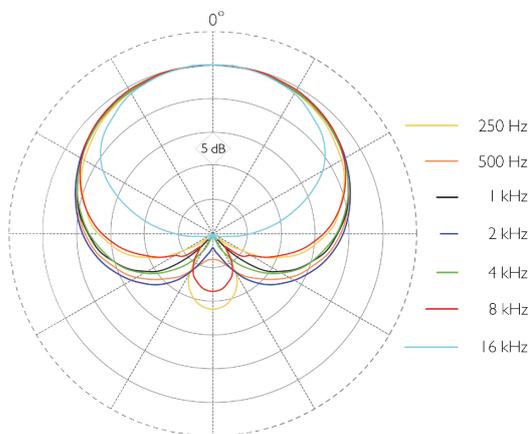
送信機用プレートは図のようにハンドル下部にも装着できます。



XLR 端子をご利用の場合は、別売の変換アダプター DAD6001-BC をご使用ください。



■周波数特性・指向特性



■仕様

指向特性.....	超単一指向性
周波数レンジ.....	20Hz ~ 20kHz
周波数特性 (± 2dB, 20cm)	80Hz ~ 15kHz (2 dB ソフトブースト @10-12kHz)
感度 (± 3dB@1kHz)	-36 dB re. 1 V/Pa
等価雑音レベル (A ウェイト)	23dB(A) re. 20 μ Pa
SN 比 (A ウェイト)	71dB(A)
全高調波歪 (THD)	1% 以下 (133dB SPL ピーク)
ダイナミックレンジ.....	110dB
最大音圧レベル.....	135dB SPL
端子.....	MicroDot
色.....	黒
質量.....	マイク本体 : 10g インタビューキット全体 : 約 330g
グースネック長.....	約 10cm

- 商品写真やイラストは、実際の商品と一部異なる場合があります。
- 掲載内容は発行時のもので、予告なく変更されることがあります。変更により発生したいかなる損害に対しても、弊社は責任を負いかねます。
- 記載されている商品名、会社名等は各社の登録商標、または商標です。



ヒビノインターサウンド株式会社

〒105-0022 東京都港区海岸2-7-70 TEL: 03-5419-1560 FAX: 03-5419-1563
E-mail: info@hibino-intersound.co.jp https://www.hibino-intersound.co.jp/