

M-AUDIO®

Japanese User's Guide



Nova

**condenser microphone
care & usage**

WWW.M-AUDIO.JP

イントロダクション

この度は、Nova（ノバ）マイクロフォンをご購入いただきまして誠に有難うございます。当製品について十分ご理解頂き、永年に渡りご使用頂ければ幸いです。

弊社のカスタマーサポートを受けるには、同梱されている“保証登録ハガキ”に必要な事項をご記入の上、お早めにご投函下さい。

特徴

- シングルパターン（カーディオイド）コンデンサー
- 大口径真鍮カプセル
- 1.1 インチ金蒸着ダイアフラム
- 高水準の許容誤差 $\pm 1\text{dB}$ 以下を保証（ゴールドマイクロナック）
- ビンテージサウンド・モダンテクノロジー
- Class A FET エレクトロニクス

開封する

本製品は、細心の注意を払って梱包され出荷されています。箱は大切に保管して頂き、万一の破損や故障などで本製品を弊社へ送り返す場合にご使用下さい。

開封時、以下の製品が同梱されていない場合は、至急販売店までご連絡下さい。

- Nova 1 個
- ソフトケース 1 個
- ハードマウント 1 個
- XLR ケーブル 1 本

マイクロフォンのメンテナンス

以下に、マイクロフォンの取扱いに関する注意事項を記します。

- Nova にはショックを与えないで下さい。
- マイクスタンドに取り付ける際には、推奨のショックマウントを使用して下さい。
- 本製品を使用した後は、Nova の外面を乾いた柔らかな布で拭き上げて下さい。また、埃やショックによるトラブルを防止するため、必ず保管箱かマイク用ロッカーなどに収納して下さい。
- 汚れが落ちにくい場合は、柔らかな布を水や家庭用洗剤で少し湿らせて、Nova の外面の金属部分を拭き上げます。クリーニングが終わったら、乾いた布で拭き上げて、Nova を完全に乾かして下さい。ヘッド部には、決してスプレーしないで下さい。水分は、ユニット故障の原因になることがあります。
- Nova に水分が付着しないよう、十分ご注意下さい（雨の中で歌う場合などには特に注意が必要です）。本製品をボーカルに使用する場合は、ウィンドスクリーンを装着し、息に含まれる水分の結露や、「つば」の付着を防いで下さい。
- 絶対に Nova を分解しないでください。内部には、お客様に調整していただく部品はありません。

- ショート防止のため、高品質なケーブルをご使用下さい。ショートが起きると、Novaの電気回路に悪影響を及ぼすことがあります。
- 本製品は、35°Cから10°Cの間でご使用ください。屋内から屋外、あるいはその逆へNovaを持ち運ぶ際は、まず移動先の温度に慣らしてから接続し、動作させるようにして下さい。これにより、ダイヤフラムへの結露を防止することができます。

接続とファンタム電源

Novaは、ローインピーダンスのバランス型信号を出力します。したがって、プリアンプやミキサーのマイクレベル入力端子からの信号は、さらに増幅する必要があります。他のコンデンサーマイクロフォンと同様、Novaも動作させるための電源を必要とします。

Novaをご使用の場合は、XLR端子を使用してプリアンプやミキサーのチャンネルに接続します。このXLR端子からは、+48Vのファンタム電源が供給されます(ファンタム電源は、Novaからのオーディオ信号を受けると同一のXLRケーブルを共用します)。Novaやケーブルを接続する際は、以下の手順にしたがって大音量のポップノイズを防止して下さい。ポップノイズが発生すると、スピーカーやプリアンプに損傷を与えることがあります。

1. プリアンプやミキサーのゲインを小さくします。
2. ファンタム電源がオフになっていることを確認して下さい。
3. 付属のXLRケーブルを使用してNovaを接続します。
4. ファンタム電源をオンにします。
5. プリアンプやミキサーのゲインをゆっくりと大きくします。

Novaに接続されたケーブルを外す際は、上記1～2の手順を行って下さい。

アプリケーション

Novaのクリーンなサウンドテクノロジーは、ボーカルのキャプチャリングに最適でパーフェクトなエンハンスとビンテージサウンドをプロデュースするために、真鍮のカプセルを採用しています。その他に、インストゥルメント（ギターやベース）のキャプチャリングにも最適です。

カーディオオイドパターン

カーディオオイド（単指向性）は、もっとも一般的な指向性です。Novaの後ろ側からの音は拾いにくいので、目的のサウンドを他のサウンドやバックグラウンドノイズから分離させるのに適しています。

テクニカルスペック

形式：大口径ダイアフラムコンデンサー

指向特性：Cardioid（単一指向性）

周波数特性：20 Hz – 18,000 Hz

感度：16 mV/Pa (-36 dBV)

最大 SPL：128 dB

等価雑音レベル：14 dB A weighted

インピーダンス：<200 Ω (>1,000 Ωロード時)

プリアンプトポロジー：Class A FET エレクトロニクス

動作電圧：48 V ファンタム電源

コネクター：3 ピン XLR（オス）

サイズ：52 mm グリル x 185 mm 全長

重量：650 g

付属品：Nova・ハードマウント・ソフトケース・XLR ケーブル

アフターサービス

Nova が正常に動作しなくなった場合は、弊社テクニカルサポートまでご連絡下さい。本製品の操作または使用、関連文書に含まれている操作方法によって生じた付随的または間接的な障害について、エムオーディオ／アビッドテクノロジー株式会社は一切責任を負わないものとします。安全上のご注意に基づいて適切に使用されている場合には、本製品をお買い上げ頂いた日より一年間は保証期間となり修理は無償で行います。しかしながら不適切な使用方法による損傷や、保証書に購入店での手続きが無い場合には製品保証は無効になります。日本国内保証書は、必ずお求めになった販売店で所定の手続きを行った後、大切に保管してください。

修理に関しては、エムオーディオ／アビッドテクノロジー株式会社 | テクニカルサポートへの送付が前提です。送付される場合には、発送時の費用はお客様が負担、修理後の返送費用は弊社負担とさせていただきます。

〒107-0052 東京都港区赤坂 2-11-7 ATT 新館ビル 4F アビッドテクノロジー株式会社
デジデザイン / エムオーディオ テクニカルサポート

お電話によるお問い合わせ：03-3505-4034（平日 10:00-17:00）

Web によるお問い合わせ：http://www.m-audio.jp/index.php?do=support.contact_form

本製品及び本ユーザーズガイドは、エムオーディオ／アビッドテクノロジー株式会社の著作物です。従って、エムオーディオ／アビッドテクノロジー株式会社の書面による承諾がない限り、目的や形式の如何に関わらず、本書の一部、または全てを記録、複製、他の言語に翻訳することは法律で禁じられています。エムオーディオ／アビッドテクノロジー株式会社は、信頼性・機能・デザインを改良するために、本製品及び本ユーザーズガイドを予告なしに変更する権利を保有します。

Copyright © 2008.4 Avid Technology K.K. | M-Audio All Rights Reserved.