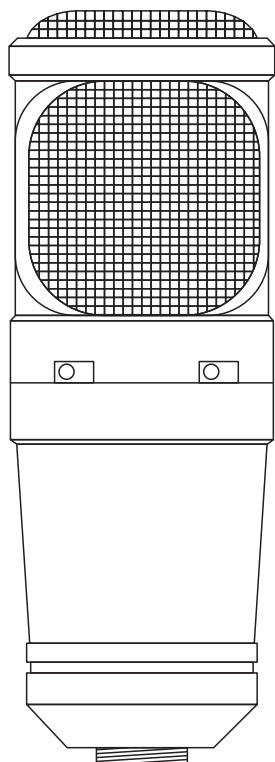


Seide

PC-X1



■スペック

方式：ピュアコンデンサー

指向性：単一指向性

周波数特性：20 ～ 20000Hz

感度：-35 ± 2dB(0dB=1V/Pa 1kHz)

出力インピーダンス：100 Ω ± 30% 1kHz

負荷インピーダンス：≥ 1000 Ω

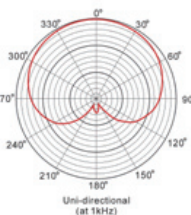
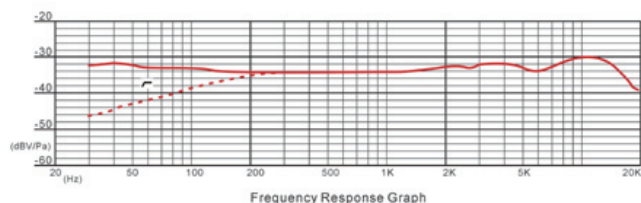
等価雑音レベル：15dB A(IEC 581-5)

最大入力 SPL：125dB (1kHz ≤ 1% THD)

135dB(10dB パッド時)

電源：48V ファンタム電源

■周波数特性



製品の特徴

Seide PC-X1 コンデンサーマイクロホンは、さまざまな音源を高いクオリティで集音することができる、スタジオ用マイクロホンです。レコーディング等や、P Aにおける集音やスピーチなど、幅広い用途でその性能を十分に発揮いたします。

Seide(ザイド)とは、“ 絹 ”を意味し、広帯域な周波数レスポンスや、ラージダイアフラムによる歪みのないダイナミックレンジなどのすぐれた特徴を持ち、“ 絹 ”で形容されるような音の“ 滑らかさ ”を表現します。

回路での色付けを極力さけ、ピュアコンデンサーならではの繊細な音を表現します。

安全上のご注意

ご使用の前に、かならずよくお読みください。

ここに記載の注意事項は、製品を安全に正しくご使用いただくためのもので、お客様や他の方々への危害や財産への損害を未然にふせぐためのものです。かならず遵守してください。

この取扱説明書は、使用者がいつでも見ることができる場所に保管してください。



警告

「死亡する可能性または重傷を負う可能性が想定される」内容について記載しています。

電源 / ケーブル



電源は必ずファンタム電源 48V を使用する。
48V を供給可能なミキサーやファンタム電源ユニットを、正しいケーブルを用いて接続してください。



ケーブルをストーブなどの熱器具に近づけたり、無理に曲げたり傷つけたりしない。ケーブルの上に重いものを載せない。ケーブルが破損し、感電や火災の原因になります。



録音・集音用の器具です。
それ以外の用途には使用しないでください。

設置



この機器の内部部品を分解したり改造したりしない。
感電や火災、けが、または故障の原因となります。異常を感じた場合は、お買い上げの販売店または発売元にご相談ください。

水に注意



この機器の近くに、液体のはいったものを置かない。また、浴室や雨天の屋外などの湿気の多い場所で使用しない。
感電や火災の原因となります。



濡れた手でプラグを抜き差ししない。
感電のおそれがあります。

異常に気付いたら



ケーブルやプラグが傷んだ場合、または使用中に音が出なくなったり異臭や煙が発生した場合は、すぐにファンタム電源を遮断し、ケーブルを抜く。
感電や火災、または故障の原因となります。異常を感じた場合は、お買い上げの販売店または発売元にご相談ください。



この機器を破損した場合は、すぐにファンタム電源を遮断し、ケーブルを抜く。
感電や火災、または故障の原因となります。異常を感じた場合は、お買い上げの販売店または発売元にご相談ください。



注意

「傷害を負う可能性または物的損害が発生する可能性が想定される」内容について記載しています。

電源 / ケーブル



長期間使用しないときや落雷のおそれがあるときは、かならずケーブルを抜く。
感電や火災、故障の原因になることがあります。



プラグを抜くときは、ケーブルを持たずに、かならずプラグを持って引き抜く。
ケーブルが破損して、感電や火災の原因になることがあります。

設置 / 接続



この機器を移動するときは、かならずケーブルなどをすべて外した上で行う。
ケーブルを傷めたり、機器の破損や傷害の原因となります。



直射日光のあたる場所、日中の車内やストーブの近くなど、極端に湿度が高くなるところ、逆に温度が極端に低いところ、また、ほこりや振動の多い場所では使用しない。
機器が変形したり、内部の部品が故障する原因となります。



不安定な場所に置かない。
この機器が転倒して故障したり、傷害につながる場合があります。



テレビやラジオ、ステレオ、携帯電話など他の電気製品の近くで使用しない。
この機器やテレビ、ラジオ等にノイズが発生する場合があります。



他の機器と接続する場合は、すべての電源を切った上でこなう。また、電源をオンオフする前にかならず機器のボリュームを最小にする。
感電や機器破損、聴力障害の原因となることがあります。



この機器の内部に金属や紙片などの異物を入れない。
感電やショート、火災や故障の原因となることがあります。異物が入った場合は、直ちにファンタム電源を遮断し、ケーブルを抜いた上で、お買い上げの販売店または発売元にご相談ください。

使用上の注意



大きな音量で長時間ヘッドホンやスピーカーを使用しない。
聴覚障害の原因となります。



この機器の上に乗ったり重いものを載せたりしない。スイッチ、入出力端子などに無理な力を加えない。
機器の破損や傷害の原因となります。

使用時の注意

※不適切な使用や改造による故障の場合の保証はいたしかねます。

※この取扱説明書の写真・イラストは、実際の製品と一部ことなる場合があります。

※この取扱説明書記載の会社名および製品名は、各社の登録商標および商標です。

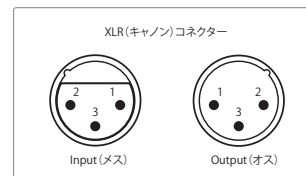
※市販の音楽 / サウンドデータは、私的利用のための複製など、著作権問題にならない場合を除いて、権利者に無断で複製または転用することが禁じられています。ご使用時には、著作権の専門家にご相談されるなどのご配慮をお願いいたします。

※仕様および外観は改良のため予告無く変更することがあります。

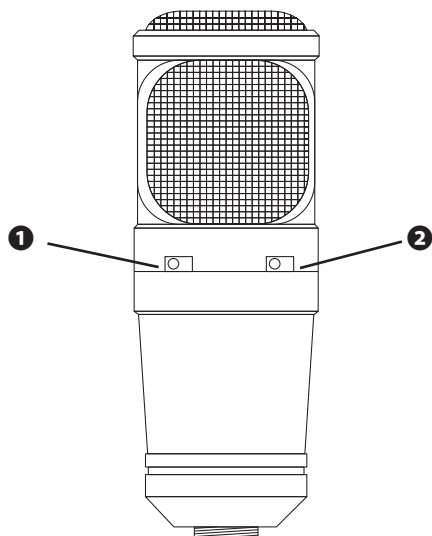
端子一覧

正しい端子・ケーブルをご使用ください。

端子名	極性	タイプ
Output	ピン 1: グラウンド (GND) ピン 2: ホット (+) ピン 3: コールド (-)	XLR



スイッチ



①低域ロールオフスイッチ

低域を 100Hz - 6dB カットします。マイクスタンドを経由して伝わる振動やノイズに対して有効な機能です。ノイズ等が気になる場合、オンにしてください。

※スイッチを押し込んだ状態がオンです。

②パッドスイッチ

入力信号を - 10dB 減衰します。ギターアンプやドラムなどの音圧の高い音源の集音などに効果的です。

NOTE

マイクには向きがあります。単一指向性のマークと、Seide のロゴマークのある側が前面です。

一般的な使用法

①マイクをセッティングします

付属のショックマウントをマイクスタンドに取り付け、マイクをセットします。単一指向性のマークおよび Seide のロゴマークのある面が前面です。

NOTE

コンデンサーマイクは一般的にマイクスタンドにセットして使用します。手で持つ場合は、ハンドリングノイズなどが発生しますのでご注意ください。マイクスタンドのご購入は、販売店にご相談ください。

NOTE

コンデンサーマイクは湿気を非常に嫌います。湿気によって音質が変化したり、音が出なくなる場合があります。特にボイカルで使用する場合は、唾や吐息に注意してください。別売のポップフィルターやポップガードを使用し、適切な距離を置いたセッティングをおすすめします。

※セッティング時にマイクが落下しないようにご注意ください。

②マイクを接続します

本体下部のアウトプットから、ミキサー等のマイク入力やファンタム電源ユニットに接続します。(3 ピン XLR キャノンのマイクケーブルを使用します。ケーブルのご購入は、販売店に

ご相談ください)

③電源を投入します

接続が正しいことを確認し、ボリュームをゼロにした状態でミキサー等の接続機器の電源をオンにします。ファンタム電源を供給開始します。

④使用が終わったら

接続機器のボリュームをゼロにし、マイクをはずします。

●保管について

コンデンサーマイクは高温および湿気と衝撃を非常に嫌います。高温にならず、湿気の少ない場所に安置してください。チャック付のビニール袋に乾燥剤と共に密封してください(乾燥剤は定期的に交換してください) 複数本の保管や安全な保管のためにはドライボックスの使用をおすすめします。販売店にご相談ください。

▶ トラブルシューティング

故障かな?と思った場合、下記事項をチェックしてみてください。

①音が出ない

- ・電源はオンになっていますか?
- ・ファンタム電源はオンになっていますか?
- ・48V のファンタム電源ですか?
- ・接続機器のボリュームがゼロやミュートになっていませんか?
- ・接続ケーブルを交換してみてください。

②ノイズが多い

- ・マイク入力に接続していますか?
- ・蛍光灯やホットカーペットなどから離して使用してください

・コンデンサーマイクは非常に感度が高いため、冷蔵庫やエアコンのノイズが混入する場合があります。それらの機器を停止するか、ノイズリダクション等の対策をおこなってください。

③音がおかしい。

落下や衝撃、過剰な湿気・高温等によって、ダイヤフラム等の交換が必要になっている場合があります。

④その他

異常を感じた場合はただちに使用を中止して、機器をはずしてください。お買い求めの販売店にご相談ください。

▶ 別売オプション

■別売アクセサリ

吐息に含まれる湿気や唾からマイクを保護します。撥音などのポップ音をやわらげます。

ポップガード< SEIDE MPG-100 > ￥4,725



金属製のポップガード、MPG-100。

金属製ですので丸洗い簡単。常に清潔な状態で、ポップノイズや吐息からマイクをガードします。

●外寸：W158 H112 アーム長さ 300mm

ポップフィルター< SEIDE MPF-1 > ￥3,675



スタンダードな布製のポップフィルター、MPF-1。

ポップノイズや吐息からマイクをガードします。

●外寸：直径 150 アーム長さ 320mm

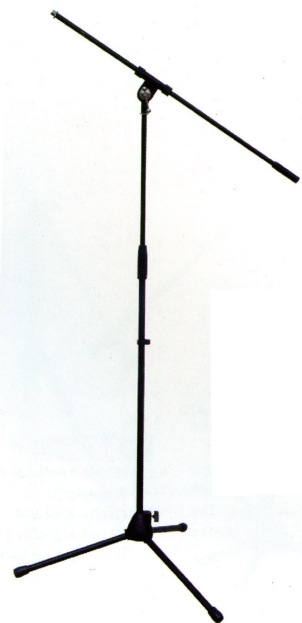
ブーム付マイクスタンド

< TRIPROP F-09 > ￥7,875

ライブハウスやスタジオ、イベント、カラオケで広く使用されている、ブーム付マイクスタンドです。

●高さ：92～158CM ●ブーム長：78CM ●SHURE/JIS ピッチ ●重さ：2.3kg

※マイクホルダーは別売です。



この取扱説明書は、IDE コーポレーション有限公司が制作しています。

ガイド発売元：IDE コーポレーション有限公司

〒530-0015 大阪市北区中崎西 1-1-24