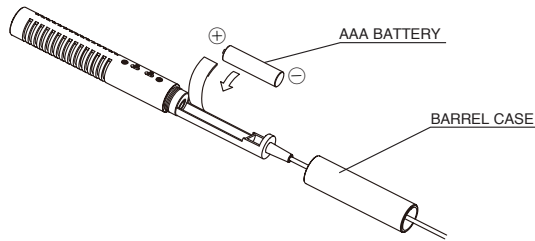


Thank you for purchasing the Azden SMX-10 stereo microphone. The SMX-10 is designed for videographers that require high quality stereo sound pick-up.

BATTERY:

Unscrew the lower half of the microphone by turning the case counter clockwise. Insert one AAA battery into the case. Check for correct polarity. Replace the case and turn clockwise to tighten. Do not over tighten or you may damage the threads.



PLUG-IN POWER:

The SMX-10 may also operate on "plug-in power" if provided by the connected camera's microphone input. In this case a battery is not required. However, for best performance the use of a fresh battery is recommended.

SHOCK-MOUNT MICROPHONE HOLDER (SMH-X):

Snap the microphone into the holder towards the back of the case. Slide the holder onto the shoe mount of the camera and tighten the wheel until snug. Do not over tighten or you may damage the threads.

WINDSCREEN:

Slide the windscreen over the front end of the microphone and cover all the vents on the case.

OUTPUT CABLE:

Plug the microphone's output cable into the "Ext. Mic" input jack on your camera.

POWER SWITCH:

Switch to "ON" for normal operation using battery power.

Switch to "OFF" to avoid draining the battery and/or to use plug-in power.

Note: The SMX-10 will continue to operate even when the power switch is turned off and/or a battery is not installed if plug-in power is provided by the microphone input jack.

LOW CUT FILTER SWITCH:

Turn the low cut filter switch to "ON" to reduce low frequency sounds and increase clarity.

Turn the low cut filter switch to "OFF" for flat response and maximum bass.

SPECIFICATIONS

Type:

Sensitivity:

Frequency Response:

Output Impedance:

Power Source:

Max. SPL:

Signal Noise Ratio:

Plug Cord Assembly:

Supplied Accessories:

Stereo Electret Condenser

-40 dB (at 1 kHz 1 V/Pa)

100 - 20,000 Hz

1.5 kΩ (at 1 kHz)

DC 1.5 V AAA size battery

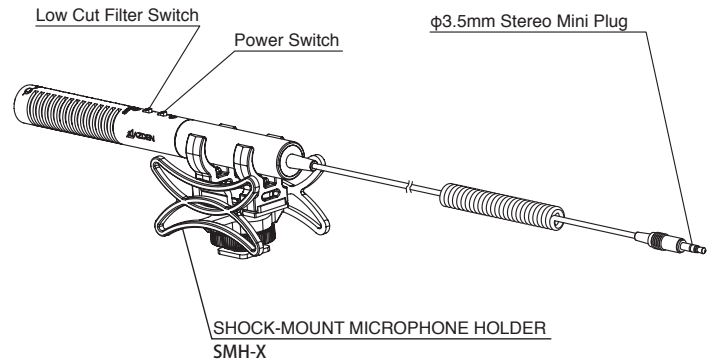
100 dB

More than 60 dB

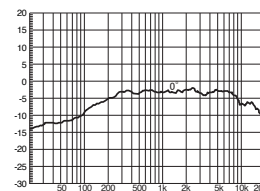
Coiled cord with φ 3.5 mm plug

Shock-mount microphone holder (SMH-X)

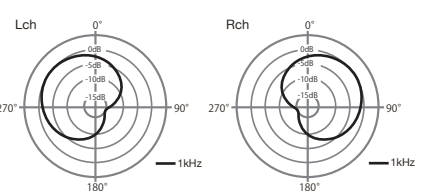
Windscreen



FREQUENCY RESPONSE



POLAR PATTERN



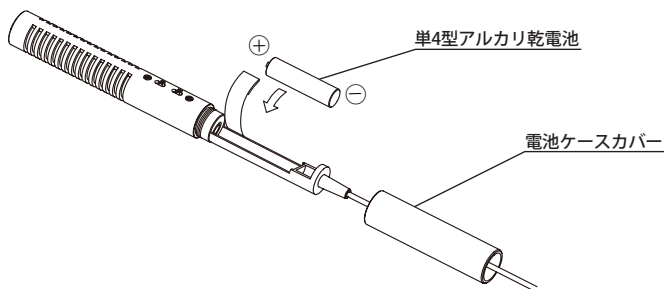
AZDEN SMX-10 は超小型ながらステレオ収音が可能です。収音場所に依じて、低域をカットするローカットスイッチも装備しております。

「プラグインパワー方式」の機器に接続してご使用の場合、機器によっては SMX-10 の音声が出なかったり、とぎれたりすることがあります。この様な場合は SMX-10 の電源スイッチを OFF にするか、電池をはずしてご使用下さい。

※「プラグインパワー方式」とは、ビデオカメラや録音機からマイクロホンへ電源を供給する方式のことです。

電池:

単4型電池をご使用下さい。マイクロホン下部の電池カバーを反時計方向にまわしてはずし、電池にリボンをまきつけ+-をまちがえないようにセットします。(リボンにまきつけて電池が確実にセットされていることを確認してください。正しくセットされない場合、電池の接触不良等により使用時の音切れ、ノイズ等の原因になります。) カバーを時計方向に回し、もとにもどします。このとき、強くしめつけないようにしてください。(電池は付属しておりません)



電源スイッチ:

OFF: 電源を切ります。使用時以外はこのポジションにしておくと電池が長持ちします。
ON: 通常このポジションで使用します。

ローカットスイッチ

フラットポジション

ローカットポジション 収音時に使用すると明瞭度が上がります。

※収音中にスイッチを切り替えようと、ノイズが入る場合がありますので、スイッチは切り替えないうでください。

シューマウント付マイクホルダー (SMH-X):

マイクホルダーを、ミニ DV カメラなどのシューにしっかりと調整ネジで固定します。

φ3.5 出力ステレオミニプラグ:

ミニ DV カメラなどの "STEREO EXT. MIC" ジャックに接続します。

仕様

型式 ステレオ

周波数特性

指向特性 / 感度

インピーダンス

最大入力音圧レベル

S/N 比

電池

消費電流

質量

寸法

出力コードコネクター

付属品

エレクトレット コンデンサー

100-20,000Hz

-40dB at 1kHz (0dB=1V/Pa)

1.5kΩ (at 1kHz)

100dB SPL (1kHz at 1% T.H.D)

60dB (1kHz at 1Pa)

単4型 (1.5V) アルカリ電池推奨

0.5mA 以下

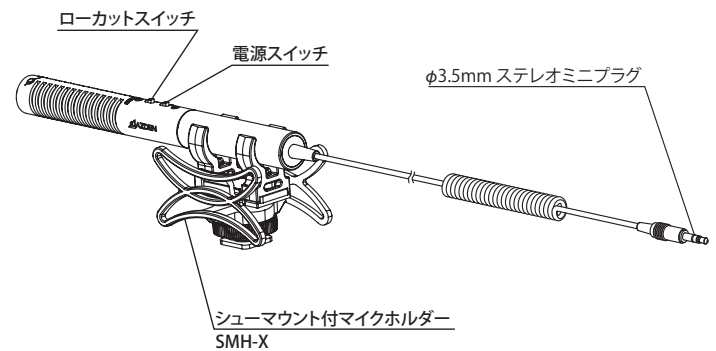
52g (電池含まず)

φ18.2mm×177mm

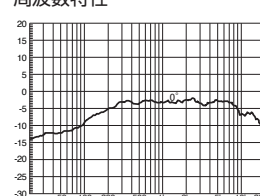
φ3.5mm ステレオミニプラグ

シューマウント付マイクホルダー (SMH-X)

風防



周波数特性



指向性特性

