

報道関係各位

2020年7月28日
アツデン株式会社

ステレオモノラルミックスマイクロホン「SMX-30V」

アツデン株式会社(東京都三鷹市)は、ステレオモノラルミックスマイクロホン「SMX-30V」を発表、9月上旬に出荷いたします。

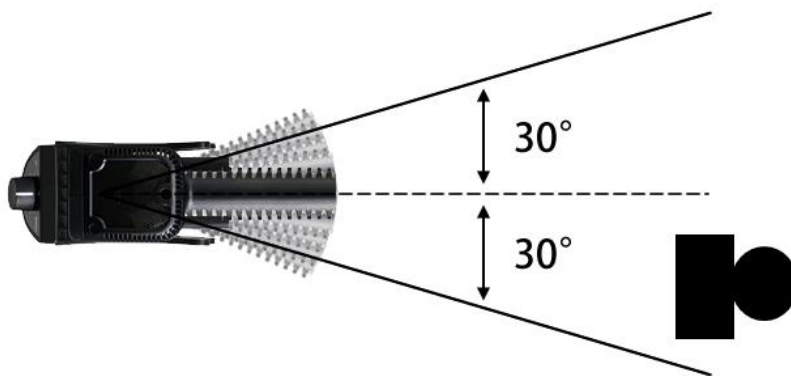
映像と音像をマッチングできる新しいマイク

ステレオとモノラル、ふたつのマイクが一体型となった SMX-30V は、さらにその2つの音の割合を可変的に調整できるマイクです。調整ボリュームひとつでステレオからモノラルへ、モノラルからステレオへ、常に一定の音量で2つの音の比率を細かく調整することができるため、映像を見ながら音声をコントロールする視覚と聴覚を合わせていく音作りが可能になります。モノラルにステレオ(=環境音)を加えることで臨場感を高めたり、広角レンズで風景を撮影する際に人物や乗り物など狙いどころの被写体がある時は、ステレオに芯のある音をモノラルで加える音作りをミキサーや編集作業なしに実現します。



首振り機構を新たに採用

被写体となる人物や楽器が画面の端にある場合、マイク本体を左右に約 30 度動かすことができる首振り機構により、マイクを被写体の中心に向けてより芯のある音を確実に収録することができます。



電池による約 100 時間の連続駆動を実現

ステレオモノラルミックス機能の開発過程における回路構成の改良により、電池 2 本による連続駆動は、従来機の 24 時間から約 100 時間へと飛躍的な改善を実現しました。

着脱式カールコードケーブル

新たに着脱式カールコードケーブルを採用し、リグなどを使用しマイクとカメラ側のマイク端子が離れている場合に対応しました。



従来機と同様にゲインは 3 段階切替(+20dB/0dB/-10dB)を採用。独自開発の電源「Auto」モードでは、カメラ接続時にカメラ側の電源の ON/OFF と連動してマイクの電源も自動的に ON/OFF されることで、電源の切り忘れによるバッテリーの消耗を防ぎます。また、ノイズを軽減するため、60Hz 以下の低い周波数のレベルを減衰させるローカットスイッチを搭載しています。

SMX-30V

モノラルステレオミックスマイクロホン

標準価格：38,000 円 (税別)

仕様：

型式	エレクトレットコンデンサー
周波数特性	40-20,000Hz
指向特性	モノラル：超指向性 ステレオ：単一指向性
感度	-38dB at 1kHz(0dB=1V/Pa)
インピーダンス	75Ω (at 1kHz)
ダイナミックレンジ	118dB
最大入力音圧レベル	126dB SPL.(1kHz at 1% T.H.D)
S/N 比	82dB (1kHz at 1Pa)
ローカットスイッチ	3dB/oct at 60Hz
ゲインコントロール	-10dB, 0dB, +20dB
電源スイッチ	オフ、バッテリーモード、AUTO モード
最大出力	+10.2dBu
電源	単3形乾電池 × 2(アルカリ電池推奨)
寸法	47(W) × 111(H) × 154(D)mm
質量	150g
コネクター	Φ3.5mm ステレオミニジャック
付属品	風防、ポーチ

問い合わせ先：アツデン株式会社 TEL: **0422-55-5115** sales@azden.co.jp

〒181-8533 東京都三鷹市上連雀 1-12-17

www.azden.co.jp