

音響カメラ

Sorama CAM iV64

概要

音響カメラ Sorama CAM iV64は、音場を詳細かつ、正確に視覚可するため、ユーザーは潜在的な音質の問題を素早く特定し対処することができます。

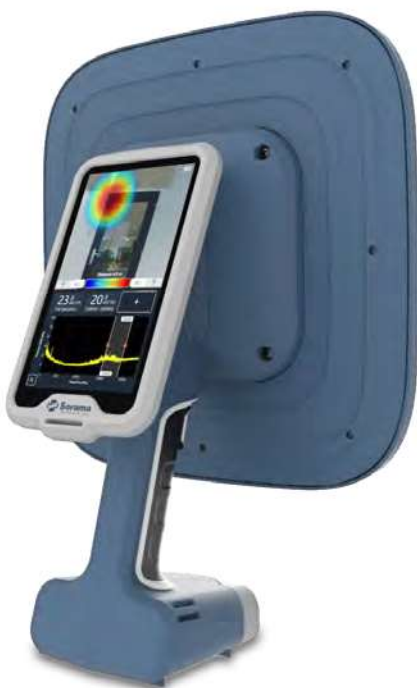
ポートレートスタイルのユーザーインターフェースは、スマートフォンのような感覚で直感的に操作でき、ニーズに合わせてカスタマイズできるように設計されています。

測定アプリケーション

- 音響分析に視覚的な側面を追加
- 建物内の音漏れを検出し、遮音性を最適化
- 高いピープ音や低いバズ音など、不明の望ましくない音源を特定
- 反射面の可視化
- 音響に関する洞察を視覚的にリアルタイムで提供

特長

- リアルタイムスペクトル
- リアルタイムスペクトログラム
- 遠距離音源の位置の特定と可視化



Sorama CAM iV64

音響カメラ Sorama CAM iV64仕様

サイズと接続	サイズ：42 x 32 x 16 cm (L x W x D) 重量：2.32 kg 接続：USB-C / USB 3.0 バッテリー：充電式、交換可能なスマートバッテリー、動作時間:約4H 固定方法：1/4インチネジ接続にて三脚取り付け可能
ストレージ	内蔵：約7GB SSDのアップグレードにより拡張可能 外付け：最大2 TB (USB-Cフラッシュドライブ) ストレージフォーマット：ビデオ、オーディオ、画像ファイルを含むSoramaファイルフォーマット
ディスプレイとカメラ	タッチディスプレイ：7 インチ LCD 静電容量式タッチスクリーン ディスプレイ解像度：20 x 1280 カメラ解像度：1280 x 960
マイクロホン	タイプ：MEMS (Digital bottom port) SNR：66 dB/チャンネル 感度：-37 +/- 1 dB FS アコースティック・オーバーロード・ポイント：132.5 dB SPL
測定機能	サンプリングレート：240 kHz スペクトル解析：29 Hz - 27 kHz スペクトログラム解析：0-10s + 29 Hz - 27 kHz ビームフォーミング(ファーフールド)：500 Hz - 27 kHz