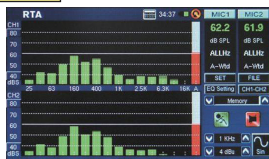




PAA6は先進のハンドヘルド 2チャンネル オーディオアナライザーです。全機能とメニューは480 x 272カラータッチ スクリーンから素早く簡単に呼び出せます。PAA6はリアルタイム スペクトラム(RTA)、RT60、トーンジェネレーター、LEQ、EQ設定、フェイズチェックなどの基本機能の他、SLM、FFT、THD+N、スコープ機能を有し、正確な測定ができる2本のマイクを内蔵しています。PCからまたはPCへのデータ転送に便利なUSBコネクター及びSDカードスロットを備えています。スナップショット機能で瞬時に画面表示結果が保存できます。高性能/多機能を備えたPAA6ポータブルアナライザーはプロオーディオエンジニア、製品開発者などに価値ある ツールです。ANSI S1.4 Type2, IEC61672 Type2 144.95x82.95x39.42mm / 54g

RTA



1、2/3、1/3、1/6Oct精度、A/B/C/Flatウェイト、設定応答時間でリアルタイム測定ができます。

FFT



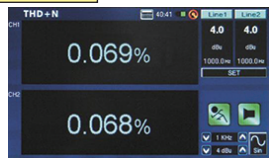
高速フーリエ変換は広周波数帯域と高速応答時間で高精度リアルタイムアナライザーとして動作します。

RT60



部屋の残響時間の測定と時間/レベルによる標準残響カーブを表示します。特定の周波数にフィルターした結果表示ができます。

THD+N



テストトーンを被測定オーディオ機器へ送り、そのユニットの全高調波歪ノイズ結果をPAA6で読取ることができます。

Meter



音圧、dBu、dBV、電圧レベルを 高精度メーターで測定できます。音圧レベル測定は30~130 dB SPL、dBu測定は-85~25dBu、dBV測定は-87.2~22.8dBV、電圧測定は0.0436mV~13.8V。

Phase



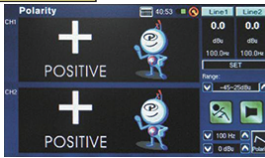
リアルタイムで2つの信号の位相を高精度表示します。

Scope



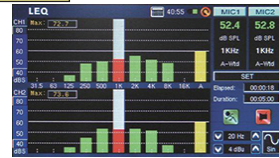
このオシロスコープで信号の波形を表示します。時間、レベル精度はユーザー設定でき、表示波形の拡大/縮小ができます。

Polarity



この機能でスピーカの極性チェックができます。極性測定信号はPAA6から出せます。またPAA6は標準極性信号を使用して測定もできます。

LEQ



一定時間の等価平均騒音レベルが測定できます。1分から48時間の測定ができます。

RTA:
周波数: 20Hz~20KHz
単位: dB, SPL, dBu, dBV, Volt
EQ設定: EQカットまたはブースト
減算/加算: CH1+CH2, CH1-CH2, CH2-CH1
ピークホールド: Off, 0.5ミリ秒, 1秒, 2秒, 4秒, 連続
周波数検出: On, Off
ダイナミックレンジ: 30~130dB, 60dB表示 (70~130, 60~120, 50~110)
dBスケール設定: ±5dBステップ, Y軸
オクターブ: 1/1, 1/3, 2/3, 1/6
ウェイト: A, B, C, フラット

FFT:
周波数レンジ: 13/バンド幅、選択可
単位: dB SPL, dBu, dBV, Volt
減算/加算: CH1+CH2, CH1-CH2, CH2-CH1
ピークホールド: Off, 0.5ミリ秒, 1秒, 2秒, 4秒, 連続
周波数検出: On, Off
オクターブ: 1/1, 1/3, 2/3, 1/6
ウェイト: A, B, C, フラット

RT-60:
単位: dB SPL, dBu, dBV, Volt
トリガー: 内部, 外部
ウェイト: A, B, C, フラット

THD-N:
単位: dB SPL, dBu, dBV, Volt
メーター:
レベルレンジ: 30~130dB SPL, -85~25dBu, -87.2~22.8dBV, 0.0436mV~13.8V
単位: dB SPL, dBu, dBV, Volt
最大: ピークホールド

位相:
位相角度: 位相補正 (位相外, 位相内)

オシレーター スコープ:
トリガー: CH1, CH2, CH1+CH2
モード: オート, ノーマル
単位: dB SPL, dBu, dBV, Volt

極性:
極性チェック: ネガティブ (-), ポジティブ (+)
単位: dB SPL, dBu, dBV, Volt

LEQ:
ウェイト: A, B, C, フラット
周波数選択: 31.5Hz, 63Hz, 125Hz, 250Hz, 500Hz, 1KHz, 2KHz, 4KHz, 8KHz, 16KHz

マイク: 内蔵コンデンサーマイクx2
入力/出力: XLR入力x2 (バランス/アンバランス), XLR出力x1 (サーボバランス)
インターフェイス: USB高速2.0インターフェイス
ディスプレイ: 480 x 272, 16bit, フルカラータッチスクリーン
レンジ: 30~130dB SPL, -85~25dBu
メモリ: SDHCカード, 内部メモリ (100MB)
ジェネレーター: スイープ, サイン波, 三角, 極性, ピンクノイズ, ホワイトノイズ
THD-N: <0.05%, 20Hz~20KHz+4dBu
入力インピーダンス: 100KΩ/バランス, 50KΩアンバランス
入力RMS: +25dBu/バランス, アンバランス
DC入力: 5V
ディスプレイ: 480 x 272, 16bit, フルカラータッチスクリーン
バッテリー: DC3.7V~2200mAh
バッテリー動作時間: 3時間
バッテリー充電時間: 3時間
寸法 (WxHxD): 174.5 x 40 x 105.5mm (6.89"x1.57"x4.17")
重量: 460g (1lbs)



安全にお使いいただくため

*ご使用前に「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください。*水、湿気、湯気、ホコリ、油煙等の多い場所でのご使用や設置はしないでください。

*表示されている正しい電源電圧でお使いください。*アース接続を行ってください。故障や漏電の場合、感電する恐れがあります。

製品の仕様、外観およびパッケージモデル構成は予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承ください。

本カタログの内容は2016年11月現在のものです。