

SpectraSoft 標準・オプション機能リスト

2007/5/1

LAB4.32.18d	適 用
標準搭載機能	シングルチャンネル仕様、リアルタイムモード、スペクトラムビュー表示(ナローバンド: Max 32,768 points、オクターブバンド: 1/1, 1/3, 1/6, 1/9 Oct.)、タイムシリーズビュー表示、フェーズビュー表示、ピンク/ホワイトノイズ・シグナルジェネレーター機能、トリガリング機能、マーカー表示機能、オーバーレイ(多重表示)機能、アベレージング/ピークホールド機能、デシメーション機能、聴感補正フィルター A, B, C(ANSI)、マイク特性補正機能、ピーク周波数/ピークアンプリチュード/トータルパワー表示
Option 02	ステレオ/デュアルチャンネル処理機能、伝達関数/コヒーレンス/クロススペクトラム処理機能、フェーズ(X/Y)表示機能
Option 03	スペクトラム3次元(3-D Surface)グラフ表示機能
Option 04	スペクトログラム(ソノグラム/サーモグラフィーの色階調グラフ、モノトーン/カラー表示)表示機能
Option 05	高分解(1/12, 1/24, 1/48 and 1/96)オクターブバンド拡張表示機能
Option 06	残響・RT60(Reverberation Time)測定機能
Option 10	WAVフォーム信号ファイル記録保存(記録サイズは最大2GB)、再生/後処理機能
Option 30	シグナルジェネレータ対応ウェーブ拡張機能(Tone Burst, Noise Burst, Frequency Sweep, Level Sweep, 1 kHz tone, IMD, MultiTones, Saw, Square, Triangle, Pulse and User Defined WAV source), DTMF, Digital Zero
Option 43	FFTサイズ拡張機能(65,536, 131,072, 262,144, 524,288 and 1,048,576 points)
Option 50	THD/THD+N(Total Harmonic Distortion)、IMD(InterModulation Distortion)、SNR(Signal to Noise Ratio)、SINAD、Noise Figure、Delay Finder(チャンネル間ディレイ時間・距離)表示機能
Option 53	Acceleration to Velocity表示機能
Option 60	DDE対応機能(Dynamic Data Exchange、DDEはMS-Windowsが提供する機能です。表計算ソフトなどと連携し、データの自動転送や自動測定化などを可能にします)。データロギング機能

PRO3.32.18d	適 用
標準搭載機能	シングルチャンネル仕様、リアルタイムモード、スペクトラムビュー表示(ナローバンド: Max 32,768 points、オクターブバンド: 1/1, 1/3, 1/6 Oct.)、タイムシリーズビュー表示、フェーズビュー表示、ピンク/ホワイトノイズ・シグナルジェネレーター機能、トリガリング機能、マーカー表示機能、オーバーレイ(多重表示)機能、アベレージング/ピークホールド機能、デシメーション機能、聴感補正フィルター A, B, C(ANSI)、マイク特性補正機能、ピーク周波数/ピークアンプリチュード/トータルパワー表示
Option 02	ステレオ/デュアルチャンネル処理機能、伝達関数/コヒーレンス/クロススペクトラム処理機能、フェーズ(X/Y)表示機能
Option 03	スペクトラム3次元(3-D Surface)グラフ表示機能
Option 04	スペクトログラム(ソノグラム/サーモグラフィーの色階調グラフ、モノトーン/カラー表示)表示機能
Option 05	高分解(1/9, 1/12, 1/24 and 1/48)オクターブバンド拡張表示機能
Option 10	WAVフォーム信号ファイル記録保存(記録サイズは最大2GB)、再生/後処理機能
Option 30	シグナルジェネレータ対応ウェーブ拡張機能(Tone Burst, Noise Burst, Frequency Sweep, 1 kHz tone, Multiple Tones, Saw, Square, Pulse, IMD test tones and User Defined WAV source), DTMF, Digital Zero
Option 43	FFTサイズ拡張機能(65,536, 131,072, 262,144 and 524,288 points)
Option 50	THD/THD+N(Total Harmonic Distortion)、IMD(InterModulation Distortion)、SNR(Signal to Noise Ratio)、SINAD、Noise Figure、Delay Finder(チャンネル間ディレイ時間・距離)表示機能
Option 53	Acceleration to Velocity表示機能
Option 60	DDE対応機能(Dynamic Data Exchange、DDEはMS-Windowsが提供する機能です。表計算ソフトなどと連携し、データの自動転送や自動測定化などを可能にします)。データロギング機能

PLUS2.32.04d		適 用
標準搭載機能	シングルチャンネル仕様、リアルタイムモード、スペクトラムビュー表示(ナローバンド: Max 32,768 points、オクターブバンド: 1/1, 1/3 Oct.)、タイムシリーズビュー表示、フェーズビュー表示、トリガリング機能、マーカー表示機能、オーバーレイ(多重表示)機能、アベレージング/ピークホールド機能、デシメーション機能、聴感補正フィルター A, B, C(ANSI)、マイク特性補正機能、トータルパワー表示	
Option 02	ステレオ/デュアルチャンネル処理機能、伝達関数/コヒーレンス/クロススペクトラム処理機能	
Option 03	スペクトラム3次元(3-D Surface)グラフ表示機能	
Option 04	スペクトログラム(ソノグラフ/サーモグラフィーの色階調グラフ、モノトーン/カラー表示)表示機能	
Option 10	WAVフォーム信号ファイル記録保存(記録サイズは最大2GB)、再生/後処理機能	
Option 30	シグナルジェネレータ機能(Pink/White noise, Noise Burst, Frequency Sweep, 1 kHz tone, Multiple Tones, Saw, Square, Pulse, IMD test tones and User Defined WAV source)	
Option 50	THD/THD+N(Total Harmonic Distortion)、IMD(InterModulation Distortion)、SNR(Signal to Noise Ratio)、フェーズ(X/Y)表示機能(Option 02必須)	

RTA1.32.15b		適 用
標準搭載機能	シングルチャンネル仕様、1/1 Oct.バンドスペクトラム表示、レベルメーター表示、ワイドバンドSPL表示、右クリック拡張メニュー機能、データメモリー(多重表示)機能、アベレージング/ピークホールド機能、1kHz/ピンクノイズ・シグナルジェネレータ機能、ピーク周波数/ピークアンプリチュード/トータルパワー表示、定義ファイル機能	
Option 02	ステレオ/デュアルチャンネル処理機能、RRCルームレスポンスモード、伝達関数/コヒーレンス処理機能	
Option 04	スペクトログラム(ソノグラフ/サーモグラフィーの色階調グラフ、モノトーン/フルカラー表示)表示機能	
Option 05	高分解(1/3, 1/6, 1/9, 1/12 and 1/24)オクターブバンド表示機能	
Option 06	残響・RT60(Reverberation Time)測定機能、Delay Finder(チャンネル間ディレイ時間・距離)表示機能	
Option 07	聴感補正フィルター A, B, C(ANSI)、マイク特性補正機能	
Option 08	ステレオイメージ・フェーズスコープ(X/Y表示)機能	
Option 09	高分解ナローバンドスペクトラム表示機能	
Option 10	WAVフォーム信号ファイル記録保存(記録サイズは最大2GB)、再生機能	
Option 30	シグナルジェネレータ対応ウェーブ拡張機能(Noise Burst, Single and Multiple Tones, Tone Burst, Frequency Sweep, Level Sweep, IMD Test Tones, White Noise and User defined (from WAV file)), Digital Zero	
Option 50	THD(Total Harmonic Distortion)、IMD(InterModulation Distortion)、SNR(Signal to Noise Ratio)、SINAD and NF(Noise Figure)	
Option 60	DDE対応機能(Dynamic Data Exchange、DDEはMS-Windowsが提供する機能です。表計算ソフトなどと連携し、データの自動転送や自動測定化などを可能にします)。データロギング機能	
Option 62	Qlink機能(ユニバーサル・ダイナミック・アプリケーションリンク機能)	

改良などによる仕様変更のため予告無く改訂することがあります

輸入代理店 今井商事株式会社 162-0067 東京都新宿区富久町1-6 TEL03(3357)0401 FAX03(3359)0210 URL http://www.imaico.jp/ Email: st@imaico.jp
