

機能・仕様概要

- 対応する測定器本体: DLM2000シリーズ(注7),DLM6000/DL6000シリーズ(注8), DL1600,DL1700,DL1700E,DL7400,DL9000(注1),DL9710(注2),SB5000(注6), DL850(注9) DL750シリーズ,WE7000,SL1400(注3),DL9700/DL9500シリーズ(注5),SL1000(注6) DL850V(注10)

(ただし、DL1700,WE7000はオンラインによるデータ転送,リモートコントロール不可)

- 注1: ソフトウェアバージョン1.20以降で対応
- 注2: ソフトウェアバージョン1.31以降で対応
- 注3: ソフトウェアバージョン1.30以降で対応
- 注5: ソフトウェアバージョン1.32以降で対応
- 注6: ソフトウェアバージョン1.34以降で対応
- 注7: ソフトウェアバージョン1.43以降で対応
- 注8: ソフトウェアバージョン1.51以降で対応
- 注9: ソフトウェアバージョン1.60以降で対応
- 注10: ソフトウェアバージョン1.61以降で対応

●機能

ビューアの起動

通信設定 (GP-IB, USB, Ethernet)

オンラインファイル転送プログラムの起動 (注4)

リモートコントロールユーティリティの起動 (注4)

データフォーマット変換

(注4:DL1700, WE7000は除く)

●ビューア仕様

読み込み可能ファイル: バイナリデータファイル (*.wvf,*.wdf)

ASCIIデータファイル (*.csv)

最大表示波形数: 1Grあたり最大90波形、トータル10Gr設定可 (T-Y表示時)

表示フォーマット: Main, Zoom, History, X-Y

Main画面分割: 最大16分割

カーソル: 垂直、水平、X-Y

注釈機能: Main Zoon X-Y画面の任意の位置に、任意の文字列を指定可

波形パラメータ測定: P-P, Amp, RMS, Freq等最大28種類、サイクル統計、ヒストリ統計

レポート作成: サンプルレポートファイル (5種類)、または任意形式で作成可能

波形演算 (演算機能付加版のみ)

表示 (定義) できる演算波形: 最大32波形(Math1~Math32)

演算精度: 単精度浮動小数点型

演算子: +, -, ×, /, 位相シフト

ABS, SQRT, LOG, EXP, NEG, SIN, COS, TAN, ATAN, PH, DIF, DDIF, INTG, IINTG, BIN, P2, P3, F1, F2, FV, PWHL, PWHL, PWLH, PWLL, PWXX, DUTYH, DUTYL, FILT1, FILT2, HLB, MEAN, LS, RS, PS, PSD, CS, TF, CH (各演算子の詳細につきましては、弊社インターネットホームページをご覧ください。)

FFT点数: 最大2Mポイント

FFT窓関数: Rect, Hanning, Flat top

デジタルフィルタ: Guass, Sharp, IIR

演算可能な最大レコード長: 12.5M点 (演算のチャネル数が11ch以上のときは2.5M点)

波形データ変換: バイナリデータファイルを ASCII (*.csv), Excel (*.xls), 浮動小数点 (*.fld) 形式へ変換

DL750シリーズ/DL850のリアルタイム記録データファイルを バイナリデータファイル (*.wvf), ASCII (*.csv), Excel (*.xls), 浮動小数点形式 (*.fld)へ変換

DL850 アドバンスユーティリティ(オプション、注10)

ファイル転送: DL850で連続ハードディスク記録中のデータファイルを、記録を継続しながらPC自動転送

ファイル加工: 波形データファイルのフォーマット変換、分割、結合

●システム環境条件

PC本体:

・Windows XP (SP2以降), Windows 7, Windows Vistaが動作可能なパーソナルコンピュータ(PC)

・Core 2 Duo (2GHz) 以上のCPUを搭載、1GB以上のメモリを有したもの (OSがWindows Vista, Windows 7 の場合)

ディスプレイ: SVGA/XGA (カラー: 65536色以上)

GP-IBボード: ナショナルインスツルメンツ社製GP-IBボードまたはPCMCIAカード

(GP-IBによるオンラインデータ転送、リモートコントロール時に必要)

ただし、Windows Vista, Windows 7 でのPCMCIA-GPIBカードの動作は保証外です。

USBインタフェースをご使用になる場合は、接続するDLシリーズのUSBドライバが必要です。

形名・仕様コード

形名	仕様コード	記事	定価(¥)
701992	-SP01	Xviewer (標準版1ライセンス)	60,000
	-GP01	Xviewer (演算付加1ライセンス)	95,000
付加仕様	/JS01	DL850 アドバンスユーティリティ1ライセンス	30,000

※ボリュームライセンスについては、営業担当者にご相談ください。

※標準版から演算機能付加版へのアップグレードパッケージもご用意しています。営業担当者にご相談ください。

★Microsoft Windows、Windows XP、Windows Vistaは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。

ご注意



●本製品を正しく安全にご使用頂くため、「取扱説明書」をよくお読み下さい。