

機能・仕様概要

対応する測定器本体:

DL1600, DL1700, DL1700E, DL7400, DL9000(注1), DL9710L(注2),
DL750シリーズ, WE7000, SL1400(注3)
(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

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, Zoom, 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

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10波形(Math1~Math10)

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, PWHH,
PWHL, PWLH, PWLL, PWXX, DUTYH, DUTYL, FILT1,
FILT2, HLBT, 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:1演算チャンネルあたり10MW

波形データ変換: バイナリデータファイル(*.wvf)を, ASCII(*.csv), Excel(*.xls)形式へ変換

DL750シリーズ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)へ変換

システム環境条件

PC本体:

Windows 2000(SP4以降), Windows XP(SP2以降)が動作可能

パーソナルコンピュータ(PC)

Pentium (1GHz)以上のCPUを搭載, 256MB以上のメモリを有したものを(推奨512MB以上)

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)

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 演算機能付加1ライセンス | 95,000 |

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。

XviewerEYE へのアップグレード版

| 形名 | 基本仕様コード | 記事 | 定価(¥) |
|--------|---------|------------------------|-----------|
| 701993 | -EV01 | XviewerEYE 付加 1 ライセンス | 240,000 |
| | -EV05 | XviewerEYE 付加 5 ライセンス | 1,000,000 |
| | -EV10 | XviewerEYE 付加 10 ライセンス | 1,440,000 |
| | -EV20 | XviewerEYE 付加 20 ライセンス | 2,160,000 |