

XviewerEYE 機能・仕様概要

●対応する測定器本体

DL850, DL850V, SL1000, SL1400, WE7000, DL7400, DL9000, DL9700,
DL9500, DL6000, DLM6000, DLM2000, SB5000, DL750, DL750P
(ただし、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)

●対応するカメラ

Photron社製: FASTCAM SAシリーズ, MH4-10K, MC2, APX-RSなど
お問い合わせ先: 株式会社フォトロン TEL:03-3238-2107
<http://www.photron.co.jp>

●機能

映像と波形の読み込み・同期表示、オンラインファイル転送プログラムの起動(注1)、
リモートコントロールユーティリティの起動(注1)、データフォーマット変換
(注1: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 (*.wdf, *.wvf)

ASCIIデータファイル (*.csv)

映像データファイル (*.avi)

最大表示映像数: 最大4映像

映像再生機能: 再生、逆再生、1フレーム前/後移動、先頭/最終フレーム移動、繰り返し
再生単位切り替え (fps/フレーム間隔)

映像同期機能: 映像同期情報を自動計算 (トリガフレーム開始位置、波形データ数)、
手動設定

映像同期チャンネル設定、同期信号極性設定 (Pos/Neg)

表示フォーマット: Main, Zoom, History, XY

カーソル: 垂直、水平、水平・垂直、X-Y

注釈機能: テキスト、 ΔT 、 ΔV 、マーカ、 Δ マーカ、波形パラメータ

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

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: +, -, \times , /, 位相シフト, Filter, パルス幅演算, FFTなど約60種類
(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

ディジタルフィルタ: Gauss, 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 12.5M ポイント

(演算のチャンネル数が 11ch 以上のときは 2.5M ポイント)

●システム環境条件

OS: Windows XP (SP2以降、32-bit)、Windows Vista (32/64-bit)、
Windows7 (32/64-bit)

PC本体: Windows XP: Pentium 4 2GHz 以上の CPU、512MB 以上のメモリ
Windows Vista/Windows7: Core 2 Duo 2GHz 以上の CPU、
1GB 以上のメモリ (2GB 以上推奨)

ディスプレイ: XGA以上 (推奨SXGA) (カラー: 65536色以上)

ハードディスク: 2GB +データファイル以上の空き容量

(映像ファイルを保存する場合は 100GB以上を推奨)

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。

仕様詳細につきましては、ホームページをご覧ください。

形名・仕様コード

形名	仕様コード	記事	定価(¥)
701992	-ES01	XviewerEYE 標準版1ライセンス	300,000
	-EG01	XviewerEYE 演算機能付加1ライセンス	335,000
付加仕様	/JS01	DL850 アドバンスド 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。

※Xviewerから、XviewerEYE 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。

ボリュームライセンス 製品形名、仕様コードおよび価格

形名	基本仕様コード	記事	定価(¥)
701992	-ES02	XviewerEYE 標準版 2 ライセンス	500,000
	-ES03	XviewerEYE 標準版 3 ライセンス	600,000
	-ES04	XviewerEYE 標準版 4 ライセンス	700,000
	-ES05	XviewerEYE 標準版 5 ライセンス	800,000
	-ES10	XviewerEYE 標準版 10 ライセンス	1,300,000
	-EG02	XviewerEYE 演算機能付加 2 ライセンス	570,000
	-EG03	XviewerEYE 演算機能付加 3 ライセンス	705,000
	-EG04	XviewerEYE 演算機能付加 4 ライセンス	840,000
	-EG05	XviewerEYE 演算機能付加 5 ライセンス	975,000
	-EG10	XviewerEYE 演算機能付加 10 ライセンス	1,650,000