

## コンパクトな 10.4 型のタッチパネル液晶モニターと キャプチャー機能付き液晶モニターの 2 機種を発売

### 1. 概要

株式会社ナナオ(本社:石川県白山市、代表取締役社長:実盛 祥隆)は、ファクトリーオートメーションや各種機器・システムへの組み込みなど産業市場に向けた 26cm(10.4)型カラー液晶モニター DuraVision FDX1001T(以下、FDX1001T)と DuraVision FDX1002(以下、FDX1002)を 2月18日より発売します。価格はオープン。

\* オープン価格の商品は標準価格を定めていません。

\* 参考価格(EIZO ダイレクト販売価格・税込): DuraVision FDX1001T ¥139,000-、FDX1002 ¥164,000-。

FDX1001T と FDX1002 は、当社が産業市場向けの第 1 号製品として 2009 年 10 月に発売した 26cm(10.4)型カラー液晶モニター DuraVision FDX1001 のコンパクトで高精細な表示や各種機能を引き継ぎつつ、それぞれ新たに独自の機能を搭載しています。

当社の 10.4 型の小型液晶モニターのラインナップに FDX1001T と FDX1002 を加えることで、より広範なニーズに柔軟に対応していく予定です。



### 2. 製品の主な特長

FDX1001T は、10.4 型の液晶面にアナログ抵抗膜方式のタッチパネルを装着。塵や水滴に強く、手袋を着用したままでもタッチ操作が行えるため、工場での FA 用途やクリーンルームなどで活用できるタッチパネル液晶モニターです。

FDX1002 は、表示画像を画像ファイルとして保存することができるキャプチャー機能を搭載。モニター前面のキャプチャーボタンを押すことで、表示画像をモニター本体に挿入した USB メモリーへ BMP 形式で保存することができます。USB メモリーに保存された画像は、パソコンを接続しなくてもモニターから再生・削除操作ができます。

FDX1001T/FDX1002 とともに、コンパクトな 10.4 型の画面に XGA (1024×768 ドット) の高精細表示が可能。入力端子は、D-Sub 15 ピン(ミニ)端子およびコンポジット(RCA)/S 端子を各 1 系統搭載しており、PC 入力とビデオ入力の両方に対応します。



製品の形態は、スタンド付きの標準仕様の発売後に、フリーマウント、シャーシ、パネルマウント、ラックマウントの各タイプをラインナップ予定。堅牢なスチール製で塵などが混入しにくい隙間のない筐体デザインと、下向きや上向きの設置でも表示性能と耐久性が維持できる設置の自由度の高さで、組み込みニーズ等にも柔軟に対応します。

### 3. その他の機能/特長

- ・ バックライトに長寿命の白色 LED を採用。高輝度で視認性に優れる。
- ・ ビデオ信号を輝度信号(Y 信号)と色情報信号(C 信号)に分離処理する 3 次元 YC 分離機能を採用。色のにじみやチラツキを抑えた高画質な表示を実現。
- ・ アンダースキャン(100%)表示に対応。通常の液晶モニターが表示可能なオーバースキャン(95%)表示枠外の記録情報も参照可能。
- ・ 測定顕微鏡のビューワー用途での寸法測定や画像の中心点指示に便利なセンタークロスラインの表示機能を搭載。
- ・ NTSC/PAL/SECAM の各カラー映像方式に対応し、さまざまな機器との接続が可能。
- ・ 24 時間連続使用で 2 年間の長期保証を実現。



センタークロスライン表示

### 4. 主な仕様

	タッチパネル装着モデル	キャプチャー機能付きモデル
型番	DuraVision FDX1001T	DuraVision FDX1002
サイズ	26cm (10.4) 型 (可視域対角 26.3cm)	
推奨最大解像度	1024 × 768	
標準表示面積(横 × 縦)	210.4 × 157.8mm	
画素ピッチ	0.2055mm × 0.2055mm	
最大輝度 (typ.)	460cd/m <sup>2</sup>	600cd/m <sup>2</sup>
コントラスト比 (typ.)	700 : 1	
最大表示色 / 表示階調	約 1670 万色 : 8bit 対応	
入力端子	PC 入力	D-Sub 15 ピン (ミニ) × 1、
	ビデオ入力	コンポジット (RCA) / S 端子 × 1
ビデオ入力フォーマット	NTSC、PAL、SECAM	
電源	AC100~240V ± 10%、50Hz/60Hz	
最大消費電力	14W	18W
外観寸法 (W × H × D)	252 × 255 × 175mm	
質量	約 3.9kg	約 3.7kg
各種エルゴノミクス・安全規格	CB、CE、FCC-B、VCCI-B、C-Tick、J-Moss グリーンマーク、DDC2B、RoHS、WEEE	
動作温湿度	0~40℃、20~80%R. H. (結露なきこと)	
保証期間	お買い上げの日より 2 年間	

※訂正履歴(2010 年 1 月 22 日)

1 ページ目 「2.製品の主な特長」の最終段落 “堅牢なアルミ製で” → “堅牢なスチール製で”

#### 【 お客様からのお問い合わせ先 】

株式会社ナナオ 営業 1 部 産業機器営業課

TEL:03-5715-2016 FAX:03-3458-7001

Web サイト: <http://www.eizo.co.jp>

#### 【 報道関係各位のお問い合わせ先 】

株式会社ナナオ 企画部 販売促進課

TEL:076-277-6795 FAX:076-277-6796 E-Mail: [press@eizo.co.jp](mailto:press@eizo.co.jp)