

## 産業市場向けに 10.4 型の小型液晶モニターを 3 機種発売

### 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 FDV1001(以下、FDV1001)と DuraVision FDV1001T(以下、FDV1001T)、DuraVision FDV1002(以下 FDV1002)の計 3 機種を 3 月 19 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 直接販売価格・税込):FDV1001 ¥114,000-、FDV1001T ¥124,000-、FDV1002 ¥149,000-。

FDV1001/FDV1001T/FDV1002 は、現在当社が産業市場向けにラインナップする 3 機種の 26cm(10.4)型カラー液晶モニターの姉妹機にあたります。さまざまな機器との接続に便利な PC 入力対応の D-Sub 15 ピン(ミニ)コネクタとビデオ入力対応のコンポジット(RCA)/S 端子を各 1 系統搭載するほか、光源に高輝度で長寿命な白色 LED を採用するなど、既存の 3 機種と同等の多彩な機能や高い性能を備えています。



さらに FDV1001/FDV1001T/FDV1002 では、既存機種とは異なる表示解像度の液晶パネルを採用し、また本体価格を安価に抑えています。これにより今後は、6 機種の 10.4 型小型液晶モニターを取り揃え、より細かな仕様ニーズや価格ニーズに対して最適な製品を提供していきます。

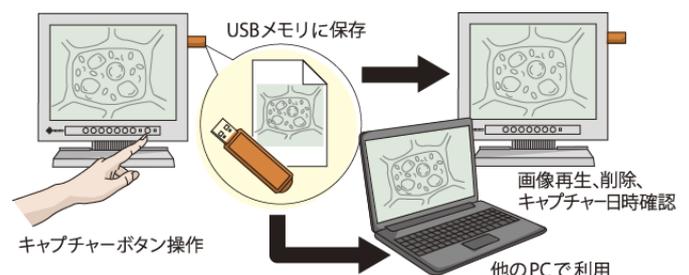
また、標準モデルの FDV1001 に加えて、タッチパネルモデルの FDV1001T、表示画面のキャプチャー機能を備えた FDV1002 を取り揃えることで、FA 制御をはじめ、単なる画像ビューワー用途に留まらないさまざまなニーズに柔軟に対応していきます。

### 2. タッチパネル／キャプチャー機能搭載モデルの概要

FDV1001T 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小型タッチパネル液晶モニターです。



FDV1002 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。



\* USB メモリーは製品に付属しておりません。

### 3. 産業市場向けの機能／特長

- ・ PC 入力対応の D-Sub 15 ピン(ミニ)コネクタと、ビデオ入力対応のコンポジット(RCA)/S 端子を各 1 系統搭載。さまざまな機器のビューワーとして利用可能。
- ・ 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。
- ・ 24 時間連続使用で 2 年間の長期保証を実現。
- ・ スタンド付きの標準仕様に加え、組込み用途等に便利なフリーマウント、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。(※FDV1002 は、標準/フリーマウント仕様のみ)
- ・ 筐体は堅牢なスチール製で、塵などが混入しにくい隙間のないデザイン。
- ・ 下向きや上向きでも表示性能と耐久性が維持でき、設置の自由度が高い。

(端子部)



PC 入力 S 端子入力 コンポジット入力



センタークロスライン表示

### 4. 主な仕様

標準モデル		タッチパネル装着モデル	キャプチャー機能搭載モデル
型番	DuraVision FDV1001	DuraVision FDV1001T	DuraVision FDV1002
サイズ	26cm (10.4) 型 (可視域対角 26.3cm)		
推奨最大解像度	640×480		
標準表示面積(横×縦)	211.2×158.4mm		
画素ピッチ	0.33mm×0.33mm		
最大輝度 (typ.)	450cd/m <sup>2</sup>	350cd/m <sup>2</sup>	450cd/m <sup>2</sup>
コントラスト比 (typ.)	700 : 1		
最大表示色	約 1620 万色 : 8bit 対応		
入力端子	PC 入力 ビデオ入力	D-Sub 15 ピン (ミニ) ×1、 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		
本体電源	電源	DC12V±10%	
	消費電力(最大/待機時)	9W/0.5W	13W/0.5W
AC アダプター	電源	AC100~240V±10%、50Hz/60Hz	
使用時電源	消費電力(最大/待機時)	10W/1.3W	15W/1.3W
外観寸法(W×H×D)	252×255×175mm		
質量	約 3.4kg	約 3.7kg	約 3.5kg
各種エルゴノミクス・安全規格	CB、CE、FCC-B、VCCI-B、G-Tick、J-Moss グリーンマーク、DCC2B、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		

EIZO、DuraVision は株式会社ナナオの登録商標です。外観および仕様は改善のため予告なく変更することがあります。  
Copyright © 2010 株式会社ナナオ All rights reserved.

#### 【 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)