

ビデオ入力対応、高輝度表示の 12.1 型液晶モニターを発売 複数のハウジングを用意し、産業市場向け製品を強化

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 31cm(12.1)型カラー液晶モニター DuraVision FDX1201(以下、FDX1201)と、同サイズのタッチパネル装着カラー液晶モニター DuraVision FDX1201T(以下、FDX1201T)を6月16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 Direct 価格)は、FDX1201:¥129,000-、FDX1201T:¥139,000-(各税込)

FDX1201/FDX1201T は、現在当社が産業市場向けにラインナップする 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、高輝度で長寿命な白色 LED 光源の採用、3 次元 YC 分離機能搭載による高画質表示、アンダースキャン表示切替え対応など、既存のラインナップ機種と同等の多彩な機能や高い性能を備えています。



DuraVision® FDX1201 / FDX1201T

ハウジング(外観形状)のバリエーションは、スタンド付きの標準タイプに加えてフリーマウントタイプ、パネルマウントタイプ、ラックマウントタイプ、シャーシタイプを用意。全タイプとも6月16日より販売を開始します。また、現在発売中の 26cm(10.4)型カラー液晶モニター DuraVision FDX1001/FDX1001T/FDV1001/FDV1001T の計 4 機種についても6月16日よりラックマウントタイプを販売開始します。

今回の発売による画面サイズとハウジングのラインナップ強化によって、産業市場のさまざまなニーズに対し、より迅速・柔軟に対応していきます。

2. 主な機能／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。
- ・ スタンド付きの標準仕様に加え、組み込み用途等に便利なフリーマウント、パネルマウント、ラックマウント、シャーシの各タイプをラインナップ。
- ・ 光源に高効率の白色 LED を採用。FDX1201 は、視認性の高い 1000cd/m² の超高輝度表示を実現。(パネルマウントタイプは 870cd/m²、FDX1201T は 780cd/m²)
- ・ 24 時間連続使用で 2 年間の長期保証を実現。
- ・ 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。

- ・ パネルマウントモデルは、防塵・防滴の EN 規格である IP65 に対応。(正面部のみ)
- ・ ビデオ入力画像は、アンダースキャン表示に対応。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。
- ・ NTSC/PAL/SECAM の各カラー映像方式に対応。
- ・ 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。(シャーシタイプ除く)
- ・ 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。
- ・ FDX1201T は、塵や水滴に強く、手袋を着用したままでもタッチ操作が可能。

3. 産業向け小型(12.1 および 10.4 型)液晶モニターラインナップ

分類	画面サイズ 機能	12.1 型		10.4 型				キャプチャー機能搭載	
		標準タイプ	タッチパネル	標準タイプ	タッチパネル				
解像度		1024×768		1024×768	640×480	1024×768	640×480	1024×768	640×480
スタンド付き標準		FDX1201	FDX1201T	FDX1001	FDV1001	FDX1001T	FDV1001T	FDX1002	FDV1002
フリーマウント		FDX1201-F	FDX1201T-F	FDX1001-F	FDV1001-F	FDX1001T-F	FDV1001T-F	FDX1002-F	FDV1002-F
パネルマウント		FDX1201-P	FDX1201T-P	FDX1001-P	FDV1001-P	FDX1001T-P	FDV1001T-P	-	-
ラックマウント		FDX1201-R	FDX1201T-R	FDX1001-R	FDV1001-R	FDX1001T-R	FDV1001T-R	-	-
シャーシ		FDX1201-C	FDX1201T-C	FDX1001-C	FDV1001-C	FDX1001T-C	FDV1001T-C	-	-

※12.1 型の計 10 モデルおよび 10.4 型ラックマウントモデルの計 4 モデルが 6 月 16 日より販売開始されます。

4. 新製品の主な仕様

型番	DuraVision FDX1201		DuraVision FDX1201T	
サイズ	31cm(12.1)型(可視域対角 30.7cm)			
推奨最大解像度	1024×768			
標準表示面積(横×縦)	245.76×184.32mm			
画素ピッチ	0.240mm×0.240mm			
最大輝度 (typ.)	1000cd/m ² (FDX1201-P のみ 870 cd/m ²)		780cd/m ²	
コントラスト比 (typ.)	600:1			
最大表示色	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			
本体電源	電源	DC12V±10%		
	消費電力(最大/待機時)	17W/0.8W		
AC アダプター	電源	AC100~240V±10%、50Hz/60Hz		
	消費電力(最大/待機時)	20W/1.6W		
外観寸法(W×H×D、標準タイプ)	293×271×175mm			
質量(標準タイプ)	約 4.1kg		約 4.4kg	
各種エルゴノミクス・安全規格 (※-P、-R、-C モデルは除く)	CB、CE、FCC-B、VCCI-B、C-Tick、J-Moss グリーンマーク、DDC2B、RoHS、中国版 RoHS、WEEE			
動作温湿度	0~50°C、20~90%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