

産業市場向けに高輝度表示の 15 型液晶モニターを発売 タッチパネル装着モデルや各種ハウジングを用意

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、産業市場向けの 38cm (15.0)型カラー液晶モニター DuraVision FDX1501(以下、FDX1501)と、同サイズのタッチパネル装着カラー液晶モニターDuraVision FDX1501T(以下、FDX1501T)を 6 月 2 日より販売します。(価格は全てオープン。*1)

*1 オープン価格の商品は標準価格を定めていません。
*1 参考価格(EIZO ダイレクト販売価格・税込)は、FDX1501:¥78,000-、FDX1501T:¥99,000-

FDX1501/FDX1501T は、光源に白色 LED を採用し、照度の高い環境でも画面が見やすい高輝度表示を実現しています。

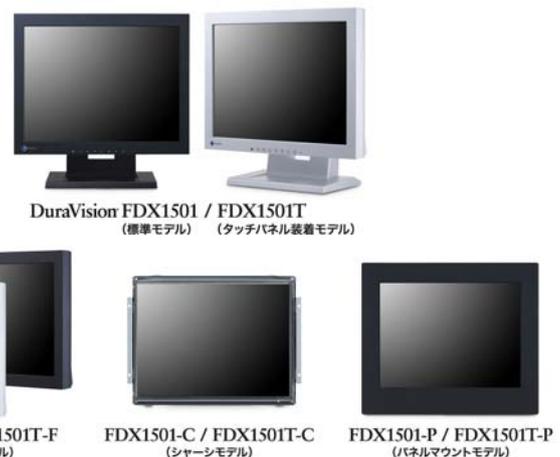
ハウジング(外観形状)のバリエーションは、スタンド付きの標準タイプに加えて、壁掛けなどに便利なフリーマウントタイプ、モニター部前面の防塵・防滴に対応するパネルマウントタイプ、組込ニーズに柔軟に対応できるシャーシタイプの計 4 タイプを用意。下向きや上向きに取り付けても表示性能や耐久性を維持できるため、さまざまな箇所に設置可能です。

信頼性においては、24 時間連続使用で 2 年間の長期保証を行っています。また、標準タイプやフリーマウントタイプは、筐体に通気孔などの隙間がなく粉塵が侵入しにくい設計を行っており、さまざまな用途や環境で安心して使用できます。

FDX1501T については、アナログ抵抗膜方式のタッチパネルを採用。塵や水滴などの異物によるタッチの誤反応が少なく、手袋をはめたままでも操作が行えます。

入力端子は D-Sub 15 ピン(ミニ)と著作権保護技術 HDCP に対応した DVI-D 24 ピンを各 1 系統ずつ備え、デジタル信号入力とアナログ信号入力に対応。コンパクトな筐体にステレオスピーカーを搭載しており(*2)、音声ニーズにも対応します。

光源に高効率の白色 LED を採用していることに加え、適切な画面の明るさ(輝度)に光源の明るさを自動調整する機能(*2)や、輝度に応じた省電力の度合いを確認できる機能(*2)を搭載しており、通常の液晶モニターを使用する場合と比べ消費電力の抑制が可能です。



*2 パネルマウントモデル(-P)、シャーシモデル(-C)は除く。

2. ラインナップ

	筐体色	スタンド付き 標準モデル	フリーマウント モデル(-F モデル)	パネルマウント モデル(-P モデル)	シャーシモデル (-C モデル)
タッチパネルなし	ブラック	FDX1501-BK	FDX1501-FBK	FDX1501-PBK	FDX1501-C
	セレーングレー	FDX1501-GY	FDX1501-FGY	-	
タッチパネルあり	ブラック	FDX1501T-BK	FDX1501T-FBK	FDX1501T-PBK	FDX1501T-C
	セレーングレー	FDX1501T-GY	FDX1501T-FGY	-	

3. 主な機能／特長

- ・ 光源に高効率の白色 LED を採用
- ・ 視認性の高い 400cd/m² (FDX1501T は 320cd/m²) の高輝度表示
- ・ 24 時間連続使用で 2 年間の長期保証
- ・ 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）
- ・ 筐体は塵などが混入しにくい隙間のないデザイン（標準モデル、フリーマウントモデル）
- ・ 下向きや上向き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
- ・ FDX1501T 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

4. 新製品の主な仕様

型番	DuraVision FDX1501	DuraVision FDX1501T
サイズ	38cm(15.0)型(可視域対角 38.0cm)	
推奨最大解像度	1024 × 768	
標準表示面積(横 × 縦)	304.128 × 228.096mm	
画素ピッチ	0.297mm × 0.297mm	
最大輝度 (typ.)	400cd/m ²	320cd/m ²
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	DVI-D 24 ピン × 1、D-Sub 15 ピン(ミニ) × 1、ステレオミニジャック × 1	
本体電源	標準、-F モデル	AC100~240V ± 10%、50Hz/60Hz
	-P、-C モデル	DC12V ± 10%
消費電力	標準、-F モデル	最大:19W、待機時:1.0W
	-P、-C モデル	最大:12W、待機時:1.0W
外観寸法 (W × H × D)	標準モデル	346 × 349 × 157mm
	-F モデル	346 × 280 × 69mm
	-P モデル	383 × 331 × 63mm
	-C モデル	357.4 × 273.4 × 63mm
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 © 2011 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