

紙の本や書類に近い見え方を再現できる 19.0型/17.0型のカラー液晶モニターを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、19.0型および17.0型カラー液晶モニター EIZO FlexScan S1921-X、FlexScan S1721-X、FlexScan S1701-X の3機種を、2010年5月21日(金)より発売します。価格は全てオープン価格。(※)

今回発売する3機種は、現在発売中のモデルの表示性能や入力端子の種類、筐体デザイン等をそのまま継承。全機種とも使用するアプリケーションに合わせて最適な表示設定に自動切替えを行う機能「Auto FineContrast」を備えるほか、新たに印刷物に近い見え方を再現する表示モード「Paperモード」を追加搭載しました。

※オープン価格の商品は標準価格を定めていません。

各機種の概要

	 FlexScan S1921-X	 FlexScan S1721-X	 FlexScan S1701-X
旧モデル機種名	FlexScan S1921	FlexScan S1721	FlexScan S1701
サイズ	48cm(19.0)型	43cm(17.0)型	43cm(17.0)型
推奨最大解像度	1280×1024	1280×1024	1280×1024
液晶パネル種類	VA	VA	TN

環境面においては、周囲の明るさを検知して画面を適度な明るさに抑制する「Auto EcoView機能」を有効の状態出荷しているほか、画面の明るさに応じた省電力の度合いを確認できる「EcoView Index」機能を搭載しており、消費電力の低減が図れます。また、TCO Displays 5.1、国際エネルギースタープログラム、EPEAT GOLD(US)など、環境に関する各種規格に適合しています。

信号入力端子は、旧機種に引き続きデジタル入力端子(DVI-D 24ピン)とアナログ入力端子(D-Sub 15ピン(ミニ))を各1系統ずつ装備。新たにシンクオングリーンの同期信号への対応を行ったため、既存のシステム等への導入が容易になりました。また、著作権保護技術のHDCPの対応によって、HDCP対応のパソコンと接続することで地上デジタル放送や次世代DVDなど著作権保護されたデジタルコンテンツの表示が可能になりました。

表示性能等は旧機種と同等を維持しており、また、今後も安定した長期供給を行うため、一般的なオフィスユースはもちろん、旧機種からの置き換えやシステムへの組込用途等へも販売を見込んでいます。

2. 新機能「Paperモード」について

動画表示時は明るく、文字入力時は画面の明るさを抑えて疲れ目を軽減するなど、表示内容に応じた最適な表示モードに切り替えが行えるFineContrast機能に、新たに印刷物と似た見え方に表示できる「Paperモード」を追加しました。

今後、電子図書などのデジタルコンテンツがさらに普及し、それらの閲読時間がより長時間化すると予想されますが、PaperモードやAuto EcoView機能による輝度抑制によってコンテンツを印刷物と似た見え方に表示できるため、閲読時の違和感や疲れ目の抑制が見込めます。



ナナオは、高い色再現性が求められる印刷や出版、広告、プロフォトなどのグラフィック市場向けの液晶モニターの開発にいち早く取り組み、同分野のリーディングメーカーとして市場ニーズに応える製品を作り続けてきた実績があります。

このPaperモードの開発にあたっては、エルゴノミクス性を重視するEIZOの設計思想と、表示を印刷の色に近づけるというグラフィックスモニターの開発で培ったノウハウが生かされました。

3. 主な仕様

		FlexScan S1921-X	FlexScan S1721-X	FlexScan S1701-X
視野角(コントラスト比 10:1 時、typ.)		水平 178° / 垂直 178°	水平 178° / 垂直 178°	水平 160° / 垂直 160°
最大輝度(typ.)		250cd/m ²	250cd/m ²	300cd/m ²
コントラスト比(typ.)		1000:1	1500:1	1000:1
応答速度(黒白黒、typ.)		20ms	25ms	5ms
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		
電源		AC100-120V/AC200-240V±10%、50/60Hz		
消費電力(typ.)	最大	40W	38W	38W
	標準	22W	19W	19W
	節電時	0.6W 以下	0.6W 以下	0.6W 以下
	待機時	0.5W 以下	0.5W 以下	0.5W 以下
主な適合規格		CB、TUV/GS、CE、cTUVus、FCC-B、Canadian ICES-003-B、TUV/S、PSEマーク、VCCI-B、TUV/Ergonomics、TCO Displays 5.1、CCC、C-Tick、GOST-R、RoHS、WEEE、中国版 RoHS、EPEAT GOLD(US)、国際エネルギースタープログラム、グリーン購入法、J-Moss グリーンマーク、PC グリーンラベル(★★☆2010)、CUD		

EIZO、FlexScan は株式会社ナナオの登録商標です。その他記載されている会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。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 EIZO NANA O CORPORATION All rights reserved.

【 お客様からのお問い合わせ先 】

EIZOコンタクトセンター TEL:0120-956-812 FAX:076-275-4128

ホームページ:<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

ホームページ:<http://www.eizo.co.jp/press>