

産業市場向けに防塵・防水対応、長期2年保証の 組込み用カラー液晶モニターを計6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、各種機器・システムへの組込みに便利な、防塵・防水に対応するパネルマウントタイプの液晶モニター6機種を3月10日より一斉発売します。価格は全てオープン価格。
*オープン価格の商品は標準価格を定めていません。

6機種のラインナップは、12.1型/15.0型/19.0型のサイズバリエーションと、各サイズごとに用意した BNC 端子搭載のビデオ入力対応モデルとタッチパネル装着モデルから構成。全機種ともパネル前面部は防塵・防滴に関する EN 規格である IP(International Protection)65 に対応しており、さまざまな組込みニーズに適用できます。

当社の産業市場向け液晶モニター(小型モニター/タッチパネルモニター/BNC 端子搭載モニターの各シリーズ)と各種サイズ・機能を取り揃える汎用液晶モニターの製品ラインナップに、今回発売するパネル前面部 IP65 対応の製品を加えることで、産業市場に対する製品ラインアップをさらに強化します。また、製品カスタマイゼーションによる個別ニーズへの対応を継続することで、より広範で複雑な市場ニーズに柔軟に対応していきます。



■ パネル前面部 IP65 対応製品のラインナップ(計6機種)

	12.1 型	15.0 型	19.0 型
ビデオ入力対応モデル	DuraVision DV1208-003	DuraVision DV1508-003	DuraVision DV1908-003
タッチパネル装着モデル	DuraVision DV1208-004	DuraVision DV1508-004	DuraVision DV1908-004

2. 主な特長

IP65 規格の「6」とは、通電/稼働部への異物に対する完全な保護、「5」は噴流水に対する保護を表しています。当製品は、パネル前面部がこの IP65 規格に適合するうえ、タッチパネル装着モデルにおいては、塵や水滴にタッチ反応しないアナログ抵抗膜方式を採用しており、各種工場や研究室などさまざまな環境においてトラブルなく安心して使用することができます。

入力端子は、ビデオ入力対応モデル、タッチパネル装着モデル共に、デジタル入力対応の DVI-I とアナログ入力対応の D-Sub 15ピン(ミニ)コネクタを搭載。対応する走査周波数の範囲が広く、アナログ入力についてはセパレート/コンポジット/シンクオングリーンの各同期信号を受け取ることができるため、既設のシステムや古いパソコンを搭載した機器類への組込みも容易です。

また、24時間の連続使用が可能で、長期2年間の保証を行っているため、各種産業機械への組込みにも安心して利用できます。

3. その他の特長

全機種共通の特長

- ・ 入力信号の有無を検知して入力の自動切替とスタンバイ(節電)状態への移行/復帰を実行
- ・ 推奨解像度未満の入力信号のドットバイドット表示、比率を保ったままの拡大表示、フルスクリーン表示の切替が可能
- ・ 画面表示の水平/垂直の拡大率を任意に調整可能

ビデオ入力対応モデルの特長

- ・ ワンタッチでしっかりと接続でき、汎用性が高い BNC 端子を搭載
- ・ NTSC/PAL/SECAM の各ビデオ入力フォーマットに対応
- ・ PinP(ピクチャーインピクチャー)機能で、ビデオ入力と PC 入力の同時参照が可能
- ・ PinP の子画面と親画面の表示切替、子画面の大きさ/位置の任意調整が可能

タッチパネル装着モデルの特長

- ・ アナログ抵抗膜方式により位置検出精度が高く、ゴム手袋のままでもタッチ操作可能
- ・ RS-232C シリアル転送方式、USB シリアル転送方式のいずれの方式でも対応可能
- ・ 組込機器から電力の直接供給が可能な DC24V 電源対応

4. 主な仕様

	12.1 型		15.0 型		19.0 型	
	ビデオ入力 対応モデル	タッチパネル 装着モデル	ビデオ入力 対応モデル	タッチパネル 装着モデル	ビデオ入力 対応モデル	タッチパネル 装着モデル
型番	DuraVision DV1208-003	DuraVision DV1208-004	DuraVision DV1508-003	DuraVision DV1508-004	DuraVision DV1908-003	DuraVision DV1908-004
推奨最大解像度	640×480		1024×768		1280×1024	
入力端子	PC 入力	DVI-I×1 (タッチパネル装着モデルはデジタル入力のみ対応)、D-Sub 15ピン (ミニ)×1				
	ビデオ入力	コンポジット (BNC)×1、 S 端子 (mini DIN)×1	—	コンポジット (BNC)×1、 S 端子 (mini DIN)×1	—	コンポジット (BNC)×1、 S 端子 (mini DIN)×1
電源	DC 12V	DC 12V/24V	DC 12V	DC 12V/24V	DC 12V	DC 24V
外観寸法 (W×H×D)	364×284×47mm		428×336×51mm		481×384.4×68mm	
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