

# 37型 WXGAパネル DVI入力 (デジアナ)対応 [RoHS指令対応品]

TFTカラー液晶 組込み型モニター (金属キャビ)

量産中

産業系・医療系  
アミューズメント系  
機器に最適

No-F0087A

2008/3Q

LFM370NZKタイプは、37型WXGA TFTカラー液晶搭載の組込み型液晶モニターです。画像入力信号にはDVI-D及びアナログRGBのデュアル信号入力を採用しています。長寿命の冷陰極管と高輝度、広視野角の液晶による鮮明なカラー画像表示に加えてオンスクリーンディスプレイによる各種調整機能を備えた産業系・医療系・アミューズメント系機器等/用途に最適なモニターです。各種情報端末、POP、SMTマシン、各種製造装置等に組込まれたコンピュータシステムのモニターをはじめ幅広い用途にご使用いただけます。

## ■ 特長

- 37型WXGA透過型搭載。最大1677万色<sup>\*1</sup>の明るくコントラストの良い表示が可能。
- 長寿命管(約60,000時間)<sup>\*2</sup>を採用した直下型バックライトで、500カンデラ(cd)<sup>\*3</sup>の高輝度を実現。
- 画像入力は、DVI-D及び、アナログRGBに対応。
- システムとの組合せが容易なキャビタイプです。
- OSDを起動する事で、画面上に表示された設定スイッチにより、容易に画面調整やバックライトの輝度調整等、各種調整が可能。設定パラメータをメモリーできます。
- クラスA準拠。
- 環境に配慮したRoHS指令対応。

\*1 接続するコンピュータの表示能力に依存します。

\*2 周囲温度25℃、輝度半減値、推定実力値。

\*3 液晶モジュールとしての標準値です。



画面は、ハメ込み合成です。

## ■ 仕様

モデル名	LFM 370NZK
パネル サイズ	対角 94cm (37型) TFT-LCD (カラー)
表示解像度	1366×768画素
画像入力 端子	DVI-D、アナログRGB(ミニD-sub 15ピン)
画像入力 信号	VGA~WXGA(60、70、75Hz)
電源 / 端子	AC100V (入力範囲: 90V~110V / 50・60Hz)
使用温度範囲	0℃~+40℃
保存温度範囲	-10℃~+60℃
使用湿度範囲	周囲 85%以下 (結露なきこと)
外形寸法(mm)	930(W)×550(H)×115(D)
質 量	約 23.6Kg以下
表示 可能色	1677万色 <sup>*1</sup>
輝 度	500cd/m <sup>2</sup> <sup>*3</sup>
視 野 角	左右:176度 上下:176度
バック ライト	冷陰極管(CCFL) 直下型
O S D	OSD表示有/メニュー選択有
-	-
操 作 部	「POWER」「MENU」「UP」「DOWN」「INPUT」

## ● お願い

- ①本カタログに記載の仕様は参考値です。製品及び仕様については、予告なく変更する場合があります。記載製品のご使用の検討やご注文に際しては、予め弊社販売窓口までお問い合わせの上「納入仕様書」の取交しをお願い申し上げます。
- ②お客様におかれましては、保護回路や冗長回路等を設けて機器の安全を図られると共に、弊社製品の適合性に付いて十分なお確認をお願い申し上げます。
- ③本カタログ記載の製品は、下記の推奨用途に使用される事を意図しております。従いまして、推奨用途以外へのご使用は極めて高い信頼性が要求される特定用途へのご使用をお考えの場合は、必ず事前に弊社販売窓口までご相談下さいませお願い申し上げます。

1. 推 奨 用 途 例 : FA機器、計測機器、通信機器、電算機、アミューズメント機、AV機器、等
2. ご相談頂く用途例 : (A) お客様指定又は産業分野固有の製品保証プログラムがある場合は、ご相談下さい。  
通信機器(幹線)、自動車電装、列車制御、交通信号制御、電力、防火、防水、防犯、防災、燃焼制御、等  
(B) 特定用途へのご使用をお考えの場合は、お客様指定の品質保証プログラムにて別途ご相談下さい。

お問い合わせは「東京営業所」へ  
TEL(03) 5807-7791 FAX(03) 5807-7793

 **株式会社 高畑電子**  
〒992-0003 山形県米沢市窪田町窪田1188  
ホームページアドレス <http://www.takahata-denshi.co.jp>  
電子メール アドレス [sales@takahata-denshi.co.jp](mailto:sales@takahata-denshi.co.jp)