

## IPS パネル採用 組込用途に最適な「KE シリーズ」9.7 型液晶モニター

—用途や設置場所に合わせてサイズやタッチパネル搭載・非搭載から選択が可能。低消費電力設計の産業用組込みモニター—

組込用液晶ディスプレイ「KE シリーズ」より 9.7 型 IPS パネルを採用したタッチパネル搭載型液晶モニター「KE097T」「KE097ST」と  
タッチパネル非搭載型液晶モニター「KE097」「KE097S」の計 4 機種

解像度を 1024x768 の高画質としながら、広視野角(水平 170° / 垂直 170°)及び高コントラスト(900:1)の 9.7 型 IPS 液晶パネルを採用。LED バックライト LCD モニターを採用し発熱を抑えた低消費電力設計となっております。  
タッチパネルモデル「KE097T」「KE097ST」では 5 線式抵抗膜を採用。従来の 4 線式と比較して、より精度の高いタッチを行うことが可能となり、操作性が大幅に向上しています。また、手袋などを装着した状態での操作が可能になり機器のコントロール端末としてご活用頂けます。

様々な接続環境に合わせて HDMI・DVI-D・VGA(ミニ D-Sub15 ピン)・ビデオ(BNC)のアナログ・デジタルの両信号入力インターフェイスを搭載。本体背面上部に搭載されたメニューボタンにより画角の設定等、各種設定が可能。ダウンスキャン機能を搭載し VGA 接続時で最大 1920x1200(WUXGA)、HDMI 接続で最大 1080p までの映像信号を液晶画面に合わせた形で表示する事が可能です。全モデルにて本体背面に VESA(75 x 75mm)規格のネジ穴を搭載する他、組み込み機の裏側から埋め込むオープンフレームと表側からはめ込むパネルマウントタイプの 2 機種をご用意。設置環境に合わせてお選び頂けます。

タッチパネルモデル「KE097T」「KE097ST」は、付属のソフトウェアにより USB ケーブル制御で様々なパソコン(Windows)と接続ができます。強固なメタル筐体に低消費電力設計で生産装置への組み込み、ハイビジョン映像機器等、様々な映像機器との接続が可能なあらゆる産業ユースに適した産業用組込みディスプレイです。

### <製品概要>

- 高解像度(1024×768) 高コントラスト(900:1)  
広視野角(水平 170° / 垂直 170°)  
スクウェアタイプの高画質 IPS 液晶パネルを採用
- OSD 日本語対応で解りやすい操作画面表示
- アナログ・デジタル両信号入力対応
- LED バックライト採用で低消費電力を実現
- 通常モデルとタッチパネルモデルを用意
- 本体上部に操作ボタンを搭載
- 強固なメタル筐体採用
- 筐体の上下または、左右に固定金具の取付け可能 (KE097/T のみ)
- 組み込み機の裏側から埋め込むオープンフレームと  
表側からはめ込むパネルマウントタイプの 2 機種をご用意



KE097/T  
(オープンフレームタイプ)



KE097S/ST  
(パネルマウントタイプ)

### ■ アナログ・デジタル両信号対応

HDMI・DVI・ミニ D-Sub15 ピン(VGA)・ビデオ(BNC)端子を搭載しアナログ・デジタル両入力に対応。  
さまざまな機器との接続が可能です。※端子は DVI-I ですが DVD-D のみ対応となります。



\* 画像は KE097 です。

### ■ 通常モデルとタッチパネルモデルを用意

5 線式抵抗膜方式タッチパネル搭載、非搭載モデルの 2 機種からご利用用途に合わせてお選びいただけます。

### ■ LED バックライト採用で低消費電力を実現

LED バックライト採用の低消費電力設計。省電力化することで発熱を抑え、安定した稼働を実現します。

### ■ 本体上部に操作ボタンを搭載

本体上部に搭載された操作ボタンで  
設定変更が可能です。



■ 強固なメタル筐体採用

機器への組み込みに適した強固なメタル筐体を採用。

- オープンフレームとパネルマウントタイプの2機種をご用意  
組み込み機の裏側から埋め込むオープンフレームと  
表側からはめ込むパネルマウントタイプの2機種から  
組み込み用途に合わせてお選びいただけます。



\* 画像は型式:KE097 です。

<仕様一覧>

型番	KE097/T	KE097S/ST
画面サイズ	9.7 型	
液晶パネル	IPS 方式カラーTFT 液晶パネル	
アスペクト比	スクエア	
液晶タイプ	IPS	
解像度	1024 x 768	
輝度(cd/m2)	350	
コントラスト比	900:1	
視野角(H/V)	170° /170°	
タッチパネル(Tモデル)	5 線式抵抗膜型(タッチパネル制御は USB 接続)	
電源	DC12V/1.2A	
映像入力	HDMI (HDCP 非対応)/DVI-D/VGA(D-Sub15ピン) /ビデオ(BNC) /音声(BNC)	
音声出力	背面スピーカー×1(出力 2W)モノラル	
消費電力	10W 以下	
タッチパネル対応 OS	Windows XP/Vista/7/8	
VESA(FPMPMI)規格	75 x 75 mm	
外形寸法(mm)	279.6(W)x195.5(H)x36.1(D)	279.6(W)x203.5(H)x37.6(D)
重量(kg)	1.3	1.6
同梱物	HDMI ケーブル/VGA ケーブル/ビデオ(BNC)ケーブル/AC アダプター USB ケーブル*1)/ ドライバーCD-ROM*1)/ タッチペン*1)	
認証規格	FCC/CE/PSE(AC アダプター)/RoHS	

※仕様は改良の為、予告なく変更する場合がございます。  
※スピーカーを搭載しております。  
※\*1) タッチパネル搭載モデル(KE097T/KE097ST)にのみ付属します。  
※Windows XP/Vista/7/8 以外の OS はサポート対象外とさせていただきます。

製造メーカー：株式会社 エーディテクノ

価格:オープン

JAN コード: 4582169232639[型番:KE097]  
4582169232646 [型番:KE097T]  
4582169232653 [型番:KE097S]  
4582169232660 [型番:KE097ST]

【本件に関するお問い合わせ】

 **株式会社 浅沼商会**  
産業機材事業部

〒103-0024 東京都中央区日本橋小舟町7-2 TEL 050(3647)2715  
ヤクニビル2F FAX 03(6627)6715  
〒550-0015 大阪市西区南堀江 1-18-4 TEL 06(6538)3114  
Osaka Metro 南堀江ビル5F FAX 06(6538)3115

<https://www.asanumashoukai.co.jp/sanki/>